



7418

INTERNATIONAL  
STATISTICAL  
YEAR-BOOK  
LEAGUE OF NATIONS  
1923



9418

9418



LEAGUE OF NATIONS

ECONOMIC AND FINANCIAL SECTION

---

INTERNATIONAL  
STATISTICAL YEAR-BOOK  
1928

---

GENEVA 1929

Series of League of Nations Publications

II. ECONOMIC AND FINANCIAL

1929. II. 16.

# TABLE DES MATIERES

(Un index alphabétique par pays et par sujets se trouve à la fin du volume)

N° du tableau	Page	N° du tableau	Page
Préface . . . . .	6	30 Graines de coton	76
1. Tableau de conversion de mesures et de monnaies . . . . .	10	31. Graines de lin	77
<b>Territoire, population :</b>		32 Graines de colza	78
2 Superficie et population	12	33. Sésame	79
3. Naissances, chiffres absolus	20	34 Coprah	80
4. Décès, chiffres absolus	21	35. Arachides	81
5 Naissances, décès et augmentation de la population, taux par 1000 habitants . .	23	36. Soja . . . . .	82
6 Population par groupes d'âge .		37. Huile de palme et de noix de palme	82
a) Chiffres absolus . . . . .	24	38 Huile d'olive	83
b) Pourcentages . . . . .	28	39 Coton	84
7. Population par professions		40 Jute	85
a) Chiffres absolus	32	41. Lin	86
b) Pourcentages . . . . .	42	42. Chanvre et chanvre de Manille	87
8 Statistique du chômage	44	43. Laine	88
9. Migrations . . . . .	46	44. Soie grège . . . . .	89
<b>Bétail :</b>		45. Soie artificielle	89
10. Effectif des principales espèces de bétail . .	52	46a. Pâte de bois . . . . .	90
<b>Production :</b>		46b Papier et carton . . . . .	91
11. Froment . . . . .	54	47. Caoutchouc	92
12 Seigle . . . . .	56	48. Lignite	93
13. Orge . . . . .	57	49. Houille . . . . .	94
14. Epeautre . . . . .	58	50. Houille et lignite (équivalent en houille)	96
15. Méteil	59	51. Pétrole . . . . .	98
16 Avoine . . . . .	60	52. Minerai de fer	99
17. Maïs . . . . .	61	53 Fonte et ferro alliage	100
18. Riz . . . . .	63	54 Acier . . . . .	101
19. Pommes de terre	65	55. Minerai de cuivre	102
20. Betteraves à sucre . . . . .	67	56 Cuivre . . . . .	103
21. Canne à sucre . . . . .	68	57 Minerai de plomb	104
22. Sucre de betterave	69	58 Plomb . . . . .	105
23. Sucre de canne . . . . .	70	59. Minerai de zinc . . . . .	106
24. Café . . . . .	71	60 Zinc . . . . .	107
25 Cacao . . . . .	72	61 Minerai d'étain	108
26. Thé . . . . .	73	62 Etain . . . . .	109
27. Houblon . . . . .	73	63 Aluminium . . . . .	110
28. Tabac . . . . .	74	64 Nickel . . . . .	110
29. Graines de chanvre . . . . .	75	65 Or. . . . .	111
		66 Argent . . . . .	112
		67 Phosphates naturels . . . . .	113
		68. Sables de déphosphoration . . . . .	113
		69. Sels potassiques . . . . .	114
		70. Soufre . . . . .	114

# CONTENTS

(An alphabetical index by country and by subject will be found at the end of the volume )

Number of table	Page	Number of table	Page
Preface . . . . .	7	30 Cottonseed	76
1 Conversion tables for measures and currencies . . . . .	10	31 Linseed	77
<b>Territory, Population :</b>		32 Rapeseed	78
2. Area and Population .	12	33. Sesamum	79
3 Births, actual numbers . .	20	34 Copra	80
4. Deaths, actual numbers . . .	21	35 Ground-nuts	81
5. Births, Deaths and Growth of Population Rates per 1,000 inhabitants . .	23	36 Soya Beans	82
6. Population by Age-Groups		37. Palm and Palm-kernel Oil	82
(a) Actual numbers . . . . .	24	38. Olive Oil .	83
(b) Percentages . . . . .	28	39. Cotton	84
7 Population by Occupational Groups		40 Jute	85
(a) Actual numbers .	32	41. Flax . . . . .	86
(b) Percentages . . . . .	42	42 Hemp and Manila Hemp	87
8 Statistics of Unemployment	44	43 Wool	88
9 Migration Movements . . . . .	46	44 Raw Silk .	89
<b>Live Stock :</b>		45 Artificial Silk	89
10. Number of the Principal Species of Live Stock	52	46a. Wood Pulp	90
<b>Production :</b>		46b Paper and Paper Boards	91
11 Wheat . . . . .	54	47. Rubber	92
12 Rye . . . . .	56	48. Lignite . . . . .	93
13 Barley . . . . .	57	49 Coal . . . . .	94
14. Spelt . . . . .	58	50 Coal and Lignite (in terms of Coal) .	96
15. Meslin . . . . .	59	51 Petroleum . . . . .	98
16 Oats . . . . .	60	52. Iron Ore . . . . .	99
17. Maize . . . . .	61	53 Pig Iron and Ferro-Alloys	100
18 Rice . . . . .	63	54. Steel . . . . .	101
19 Potatoes . . . . .	65	55. Copper Ore	102
20 Sugar Beet . . . . .	67	56. Copper . . . . .	103
21 Sugar Cane . . . . .	68	57. Lead Ore . . . . .	104
22. Beet Sugar . . . . .	69	58 Lead . . . . .	105
23 Cane Sugar . . . . .	70	59 Zinc Ore . . . . .	106
24 Coffee . . . . .	71	60. Zinc . . . . .	107
25. Cocoa . . . . .	72	61. Tin Ore . . . . .	108
26. Tea . . . . .	73	62 Tin . . . . .	109
27. Hops . . . . .	73	63. Aluminum . . . . .	110
28. Tobacco . . . . .	74	64 Nickel . . . . .	110
29. Hempseed . . . . .	75	65 Gold . . . . .	111
		66 Silver . . . . .	112
		67 Natural Phosphates . . . . .	113
		68. Basic Slag . . . . .	113
		69. Potash . . . . .	114
		70. Sulphur . . . . .	114

N° du tableau	Page	N° du tableau	Page
71. Sulfate de cuivre . . . . .	114	<b>Finances publiques, statistiques monétaires et prix :</b>	
72. Guano naturel . . . . .	115	91. Finances publiques · Résumé des comptes budgétaires . . . . .	171
73. Nitrate de soude et nitrate de chaux . . . . .	115	92. » » Analyse des recettes . . . . .	174
74. Sulfate d'ammoniaque . . . . .	115	93. » » Analyse des dépenses . . . . .	177
75. Superphosphates de chaux . . . . .	116	94. » » Dette publique et ser- vice de la dette . . . . .	180
76. Cyanamide de calcium . . . . .	116	95. Billets en circulation . . . . .	183
77. Nombre de broches pour le filage du coton brut . . . . .	117	96. Réserves d'or et d'avoirs étrangers . . . . .	186
<b>Commerce, transports et communications :</b>		97. Effets, prêts et avances des Banques cen- trales . . . . .	190
78. Importations et exportations par valeurs . . . . .	118	98. Dépôts dans les Banques commerciales . . . . .	194
79. Importations et exportations par poids . . . . .	122	99. Epargne Dépôts et certificats . . . . .	204
80. Importations et exportations par groupes de marchandises . . . . .	125	100. Emissions de capitaux . . . . .	207
81. Importations et exportations évaluées en \$ . . . . .	128	101. Cours des changes . . . . .	208
82. Tonnage des navires marchands . . . . .	130	102. Nombres-indices des prix de gros . . . . .	214
83. Navires marchands en construction . . . . .	132	103. Nombres-indices des prix de détail a) Coût de la vie . . . . .	218
84. Tonnage lancé . . . . .	132	b) Prix des denrées alimentaires . . . . .	221
85. Mouvement de la navigation . . . . .	133	<b>Index alphabétique . . . . .</b>	<b>224</b>
86. Nombres-indices des frets maritimes . . . . .	138	<b>Aperçu des sources internationales utilisées. . . . .</b>	<b>1</b>
87. Chemins de fer longueur des lignes . . . . .	140		
88. » » » trafic des voyageurs . . . . .	154		
89. » » » trafic des marchandises . . . . .	160		
90. Nombre d'automobiles et de motocyclettes . . . . .	167		

Number of table	Page	Number of table	Page
71. Sulphate of Copper . . . . .	114	89. Railways · Goods carried . . . . .	160
72. Natural Guano . . . . .	115	90. Number of Motor-cars and Motor cycles . . . . .	167
73. Nitrate of Soda and Nitrate of Lime . . . . .	115	<b>Public Finance, Currency Statistics and Prices :</b>	
74. Sulphate of Ammonia . . . . .	115	91. Public Finance · Summary of Budget Accounts . . . . .	171
75. Superphosphates of Lime . . . . .	116	92. » » Analysis of Revenue . . . . .	174
76. Cyanamide of Calcium . . . . .	116	93. » » Analysis of Expenditure . . . . .	177
77. Raw-cotton Spinning Spindles, number of . . . . .	117	94. » » Public Debt and Debt Service . . . . .	180
<b>Commerce, Transport and Communications :</b>		95. Note Circulation . . . . .	183
78. Imports and Exports by Value . . . . .	118	96. Gold and Foreign Assets Reserves . . . . .	186
79. Imports and Exports by Weight . . . . .	122	97. Discounts, Loans and Advances of Central Banks . . . . .	190
80. Imports and Exports by Classes of Commodities . . . . .	125	98. Commercial Banks Deposits . . . . .	194
81. Imports and Exports reduced to Dollars . . . . .	128	99. Savings : Deposits and Certificates . . . . .	204
82. Gross Tonnage of Merchant Vessels . . . . .	130	100. Capital Issues . . . . .	207
83. Merchant Vessels under Construction . . . . .	132	101. Exchange Rates . . . . .	208
84. Tonnage launched . . . . .	132	102. Index Numbers of Wholesale Prices . . . . .	214
85. Movement of Overseas Shipping . . . . .	133	103. Index Numbers of Retail Prices :	
86. Index Numbers of Ocean Freight Rates . . . . .	138	(a) Cost of Living . . . . .	218
87. Railways · Length of Lines . . . . .	140	(b) Prices of Foodstuffs . . . . .	221
88. » Passenger Traffic . . . . .	154	Alphabetical Index . . . . .	229
		Summary of International Sources utilised . . . . .	V



## PRÉFACE

---

La première édition de l'*Annuaire Statistique International* a été publiée comme l'un des documents de la Conférence économique internationale, au cours du printemps de 1927. Elle contenait des renseignements jusqu'à la fin de l'année 1925 ou de l'année 1926. Dans la présente édition, les chiffres ont été mis à jour jusqu'à la fin de 1927 ou de 1928.

Les principales sources auxquelles on a puisé sont indiquées dans les notes annexées aux tableaux. Ces sources, dans la majorité des cas, ont un caractère officiel. Lorsqu'on a eu recours à des renseignements de source non officielle, ou lorsqu'il y avait lieu de douter de l'exactitude des chiffres, les diverses administrations nationales ont, en règle générale, été priées de vérifier les chiffres en question. Il n'a toutefois pas été possible de faire vérifier de cette manière tous les chiffres les plus récents ou tous ceux qui se rapportent à des pays très éloignés du siège de la Société des Nations. Le fait que des chiffres obtenus à une source non officielle ont reçu l'approbation d'un gouvernement ne leur confère, toutefois, aucun caractère officiel. Les gouvernements eux-mêmes n'ont pu, de par la nature des choses, que confirmer que les sources non officielles les plus sûres avaient été employées et que les chiffres étaient conformes aux indications provenant des dites sources. Les lecteurs de cet *Annuaire* ne devront donc pas attribuer aux renseignements non officiels qui y sont reproduits une autorité plus grande que celle de la source dont ils sont tirés.

La plupart des renseignements groupés ci-après ont déjà été publiés ailleurs. Nous sommes redevables de toutes les statistiques agricoles à l'Institut international d'agriculture de Rome. Les tableaux publiés dans le présent *Annuaire* au sujet de l'agriculture présentent un caractère sommaire et les lecteurs qui s'intéressent à cet aspect de la documentation économique doivent se reporter à l'*Annuaire international de Statistique agricole*, que publie cet Institut et qui est beaucoup plus complet et plus détaillé. De même, tous ceux qui désirent étudier les diverses questions visées par les tableaux doivent se référer aux divers memoranda élaborés par la Société des Nations sur les finances publiques, les monnaies, les banques, le commerce international, la production, les prix, etc. On trouvera, à la fin du volume, une liste de ces memoranda.

Les statistiques sur les mouvements de migration, le chômage et les prix de détail ont été fournies, en totalité ou en partie, par le Bureau international du Travail.

Le *Bulletin mensuel de statistique*, établi par la Société des Nations (pour le contenu du *Bulletin*, voir page IV à la fin du volume), et le *Bulletin de Statistique agricole*, de l'Institut d'agriculture, publient mensuellement des chiffres concernant un certain nombre des catégories de statistiques comprises dans le présent volume.

Dans le *Mémorandum sur la production et le commerce* (1928), les statistiques relatives à la production des matières premières et des denrées alimentaires et au commerce mondial sont résumées de manière à donner une idée des mouvements

## PREFACE

---

The first edition of the *International Statistical Year-Book* was published as one of the documents of the World Economic Conference in the spring of 1927 and contained data up to the end of the year 1925 or 1926. In this present edition, the figures have been brought up to the end of 1927 or 1928.

The main sources which have been employed are indicated in the notes to the tables. The majority of these sources are official. When unofficial sources have been employed or there have been any reasons for doubting the accuracy of the figures, the various national administrations have as a rule been asked to control the figures. It has, however, not proved possible to have all the most recent figures counter-checked in this manner or all of those relating to countries far distant from the seat of the League of Nations. The fact that figures obtained from an unofficial source have received the *visum* of a Government, however, does not render those figures in any way official. The Governments themselves have, from the nature of the case, not been able to do more than agree that the best unofficial sources have been employed and that the figures are in agreement with those sources. Users of the *Year-Book*, therefore, should not attribute to any unofficial compilations now reproduced any authority greater than that of the source from which they are obtained.

The greater part of the data now collected together has already been published elsewhere. For all the agricultural statistics, we are indebted to the International Institute of Agriculture at Rome. The agricultural tables here given are of a summary character, and those interested in this branch of economic knowledge should refer to the much fuller and more detailed *Annuaire international de Statistique agricole* published by the Institute. Similarly, reference should be made to the various memoranda prepared by the League of Nations on public finance, currency, banking, international trade, production, prices, etc., by those who desire to study the various subjects covered by the tables. A list of these memoranda will be found at the end of the volume.

The statistics on migration movements, unemployment and retail prices have been supplied in whole or in part by the International Labour Office.

In the *Monthly Bulletin of Statistics* compiled by the League of Nations (for contents, see page VIII at the end of the volume), and the *International Crop Reports* of the Agricultural Institute, are published monthly data for a number of the categories of statistics included in this volume.

In the *Memorandum on Production and Trade* (1928) the statistics of the output of raw materials and foodstuffs and of world commerce are summarised in such a manner as to portray the general movements in economic activity in different parts of the world. In the *Memorandum on International Trade and Balances of Payments, 1913 to 1927*, will be found figures much more detailed than those given here concerning

généraux de l'activité économique dans les différentes parties du monde. Le *Mémorandum sur le commerce international et les balances des paiements* (1913 à 1927) renferme, au sujet du commerce mondial, des chiffres beaucoup plus détaillés que ceux du présent volume ; ce *Mémorandum* contient, en outre, des exposés sur la balance internationale des paiements de vingt-cinq Etats

Le tableau I qui contient des coefficients pour la conversion des diverses monnaies, poids et mesures, est destiné à servir de repère au lecteur. Les coefficients indiqués pour les changes ne sont pas absolument exacts dans tous les cas et ne visent pas à l'être ; toutefois, ils sont suffisamment précis pour permettre des comparaisons approximatives entre les chiffres donnés pour les différents pays. Lorsque l'on désirera obtenir une exactitude absolue et non pas un calcul rapide, il conviendra de se reporter, pour la conversion des monnaies, au tableau indiquant les cours des changes à New-York (N<sup>o</sup> 101).

Dans tout le volume, le signe « — » indique que le chiffre est zéro ou négligeable, le signe « ... », que les chiffres ne sont pas encore publiés et « . » que les renseignements ne sont pas accessibles. Dans tous les tableaux les chiffres décimaux sont précédés d'un point et non d'une virgule.

Avril 1929.

A. LOVEDAY.

Section économique et financière,  
Société des Nations,  
Genève.

---

the trade of the world, and, in addition, statements of the international balance of payments of twenty-five States.

In Table I are given coefficients for converting various currencies and weights and measures. This table is designed as a sort of ready-reckoner for the use of the reader. The coefficients given for conversion of currencies are not, and are not intended to be, absolutely accurate in all cases; but they are sufficiently accurate for use when making rough comparisons between the figures relating to one country and those relating to another. When complete accuracy and not facility of calculation is the first consideration, reference should be made for the conversion of currencies to the table showing the New York rates of exchanges (No. 101)

Throughout this volume, the sign “—” indicates that the figure is nil or negligible, “... ” that the figures are not yet published, and “ . ” that information is not available. Decimal figures are throughout preceded by a full-stop and not a comma

*April, 1929.*

A. LOVEDAY.

Economic and Financial Section,  
League of Nations,  
Geneva.

---

Tableau 1. COEFFICIENTS DE CONVERSION DE DIVERSES MESURES ET MONNAIES UTILISÉES  
DANS LE PRÉSENT ANNUAIRE.

Table 1 CONVERSION COEFFICIENTS FOR THE DIFFERENT MEASURES AND CURRENCIES  
UTILISED IN THE PRESENT YEAR-BOOK.

A. Equivalences de poids et de mesures. — A. Equivalents for Weights and Measures.

1 mètre — Metre . . .	=	39.37 pouces — inches . .	=	3 28 pieds — feet.
1 kilomètre — Kilometre .	=	0.62 mille — mile . . . .	=	0 937 verste russe — Russian verst.
1 hectare (10,000 m²) . . .	=	2 47 acres . . . . .	=	0.0039 mille carre — sq. mile
1 kilomètre² — sq kilo- mètre (100 hectares) . .	=	247.1 acres . . . . .	=	0.3861 mille carre — sq. mile.
1 tonne de jauge — Register ton (ship measurement) .	=	100 pieds³ — cubic feet . .	=	2.83 m³ — cubic metres = 1.25 tonne de canal — Canal tons
1 baril (pétrole) — Barrel (petroleum) . . . . .	=	35 gallons anglais — English gallons . . . . .	=	42 gallons américains — American gallons. = 159.3 litres.
1 kilogramme . . . . .	=	32 15 onces troy — ounces troy (production de l'or — Gold pro- duction)	=	2.20 livres anglaises — British Imperial pounds. = 2.44 livres russes — Russian pounds.
1 quintal (100 kg) . . .	=	1 97 hundredweight — cwt	=	220.46 livres anglaises — British Imperial pounds = 6.10 pouds russes — Russian puds
1 tonne — Ton (1,000 kg)	=	1.102 short ton . . .	=	0.984 long ton
1 tonne-kilomètre — Ton- kilometre (Trafic de che- mins de fer — Railway traffic) . . . . .	=	0.685 short ton-mile . . .	=	0.612 long ton-mile

B. Tableau de conversion monétaire approximative (au pair).

B Table for Rough Conversion of Currencies (at par).

Pour convertir de manière approximative des valeurs données dans une des monnaies ci-dessous en £, \$, Rm., Fr. s., il faut les multiplier par les coefficients indiqués.

For rough conversion of figures in currencies given below into £, \$, Rm., Sw frs., multiply by coefficients indicated.

	£	\$	Reichs mark	Franc suisse	
£ (livre sterling), £ E (Egypte), £ T (Turquie), libra (Pérou) . . . . .	1	5	20	25	£ sterling, £ E (Egypt), £ T (Turkey), libra (Peru).
Escudo (Portugal) . . . . .	0 22	1 1	4 5	5 6	Escudo (Portugal).
\$ (dollar) peso oro (Argentine, Colombie, Pa- raguay, Uruguay), quetzal, cordoba, bal- boa . . . . .	0 2	1	4	5	\$ (dollar), peso oro (Argentine, Colombia, Paraguay, Uruguay), quetzal, cordoba, balboa
Shanghai tael¹ . . . . .	0 14	0 7	2.8	3.5	Shanghai tael.¹
Rouble, yen, peso mexicain, colon salvado- rien, lempira, baht (tical) . . . . .	0 1	0 5	2	2.5	Rouble, yen, Mexican peso, colon (Salvador), lempira, baht (tical)
Gulden néerlandais, roupie, boliviano	0 08	0.4	1.6	2	Dutch gulden, rupee, boliviano
Krone (krona) scandinave, kroon estonien .	0 06	0 27	1 1	1.4	Scandinavian Krone (Krona), Estonian Kroon
Reichsmark, colon (Costa-Rica) . . . . .	0 05	0.24	1	1.2	Reichsmark, colon (Costa Rica).
Franc s., bolivar, dinar, lat, peseta; gulden dantziçois, gourde, sucre . . . . .	0 04	0.2	0.8	1	Sw franc, bolivar, dinar, lat, peseta; Danzig gulden, gourde, sucre.
Pengo . . . . .	0.04	0.17	0 7	0.9	Pengo.
Belga, schilling autrichien . . . . .	0.03	0.14	0.6	0.7	Belga, Austrian schilling.
Zloty, Milreis (Brésil), peso chilien	0 025	0.12	0.5	0.6	Zloty, Milreis (Brazil), Chilean peso.
Litas, kran¹ . . . . .	0.02	0.10	0.4	0 5	Litas, kran¹
Lira . . . . .	0.01	0 05	0.2	0.3	Lira.
Franc français . . . . .	0.008	0.04	0.16	0.2	French franc.
Koruna tchécoslovaque² . . . . .	0.006	0.03	0.1	0.1	Czechoslov. Koruna²
Markka finnoise . . . . .	0.005	0.03	0.1	0 1	Finnish markka.
Drachme . . . . .	0 0026	0.013	0.05	0.07	Drachma
Lev . . . . .	0 0015	0.007	0.03	0.04	Lev.
Leu (nouvelle parité du 7. II. 1929) . . . .	0.0012	0.006	0.025	0.03	Leu (new par. in force since 7. II. 1929).

¹ Selon le taux de change de 1913.

² Taux de la stabilisation de fait.

¹ According to the exchange rate in 1913.

² Rate of "de facto" stabilisation.

Tableau 1 (*fin*). Coefficients de conversion de diverses mesures et monnaies utilisées dans le présent annuaire.

Table 1 (*concluded*). Conversion Coefficients for the Different Measures and Currencies utilised in the present Year-Book

C. Tableau de conversion monétaire approximative suivant la valeur du change en 1928.

C. Table for Rough Conversion of Currencies according to Exchange Rates in 1928.

Pour convertir de manière approximative des valeurs données dans une des monnaies ci-dessous en £, \$, Rm, fr. s. etc, il faut les multiplier par les coefficients indiqués.

For rough conversion of figures in currencies given below into £., \$, Rm. Sw. frs., etc, multiply by coefficients indicated.

		1 £	1 \$	1 Reichs mark	1 franc suisse 1 Swiss franc	1 cour.-or scand. 1 gd crown	1 lira	1 franc français 1 French franc	
AFRIQUE									AFRICA
Egypte .	£ E	1.02	5	21	26	19	95	127	Egypt
AMÉRIQUE.									AMERICA
Argentine	peso oro	0.2	1	4	5	3.6	18	25	Argentina
Bolivie	boliviano	0.07	0.4	1.5	1.8	1.3	6.7	9	Bolivia.
Brésil .	milreis	0.025	0.1	0.5	0.6	0.4	2.3	3.1	Brazil
Canada	C \$	0.20	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Canada
Chili	peso	0.025	0.1	0.5	0.6	0.5	2.3	3.1	Chile
Colombie	peso oro	0.20	1	4.1	5.1	3.6	19	25	Colombia
Costa-Rica	colon	0.05	0.25	1	1.3	0.9	4.9	6.4	Costa Rica
Cuba .	peso	0.20	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Cuba
Equateur	sucre	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.8	5.1	Ecuador
Etats-Unis	\$	0.206	1	4.2	5.2	3.7	19	25	U. S A
Guatemala	quetzal	0.206	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Guatemala
Mexique	peso	0.097	0.5	2	2.5	1.8	9.2	12	Mexico
Nicaragua	cordoba	0.20	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Nicaragua.
Pérou .	libra	0.82	4	17	21	15	76	101	Peru
Salvador	colon	0.10	0.5	2.1	2.6	1.8	9.6	13	Salvador
Uruguay.	peso	0.207	1	4.3	5.4	3.8	20	26	Uruguay
Venezuela	bolivar	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Venezuela
ASIE									ASIA
Chine	Shanghai tael	0.13	0.6	2.7	3.3	2.4	12	16	China.
Inde	rupee	0.075	0.4	1.5	1.9	1.4	7	9.3	India.
Indes néerlandaises . .	guilder	0.08	0.4	1.7	2.1	1.5	7.7	10	Dutch East Indies
Japon . . . .	yen	0.10	0.5	1.9	2.4	1.7	8.8	12	Japan.
Siam .	baht (tical)	0.09	0.45	1.9	2.3	1.6	8.6	11	Siam.
EUROPE									EUROPE
Albanie .	franco	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Albania.
Allemagne .	mark	0.05	0.24	1	1.2	0.9	4.5	6.1	Germany
Autriche	schilling	0.03	0.14	0.6	0.7	0.5	2.7	3.6	Austria
Belgique	belga	0.03	0.14	0.6	0.7	0.5	2.6	3.6	Belgium
Bulgarie .	lev	0.001	0.007	0.03	0.04	0.03	0.14	0.2	Bulgaria
Danemark	krone	0.055	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Denmark.
Dantzig	guilder	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.8	5	Danzig.
Espagne	peseta	0.03	0.17	0.7	0.9	0.6	3.1	4.2	Spain
Estonie .	kroon	0.055	0.3	1.1	1.4	1	5.2	6.8	Estonia
Finlande	mark	0.005	0.025	0.1	0.13	0.09	0.5	0.6	Finland.
France	franc	0.008	0.04	0.2	0.2	0.15	0.7	1	France
Grèce .	drachma	0.003	0.013	0.05	0.07	0.05	0.25	0.3	Greece.
Hongrie .	pengo	0.036	0.2	0.7	0.9	0.7	3.3	4.4	Hungary.
Italie .	lira	0.011	0.05	0.2	0.3	0.2	1	1.3	Italy.
Lettonie	lat	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Latvia.
Lithuanie	lita	0.02	0.1	0.4	0.5	0.4	1.9	2.5	Lithuania
Norvège	krone	0.054	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Norway.
Pays-Bas	guilder	0.083	0.4	1.7	2.1	1.5	7.7	10	Netherlands
Pologne .	zloty	0.023	0.1	0.5	0.6	0.4	2.1	2.9	Poland.
Portugal	escudo	0.009	0.04	0.2	0.2	0.2	0.9	1.1	Portugal
Roumanie	leu	0.001	0.006	0.03	0.03	0.02	0.12	0.16	Roumania.
Royaume-Uni	£	1	4.9	20	25	18	93	124	United Kingdom
Russie	tchervonetz	1.06	5.2	22	27	19	98	131	Russia
Serbes, Croates et Slovénes	dinar	0.004	0.02	0.07	0.09	0.07	0.34	0.45	Serbs, Cr and Slov.
Suède . . . . .	krona	0.055	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Sweden.
Suisse . . . . .	franc	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Switzerland.
Tchécoslovaquie	koruna	0.006	0.03	0.1	0.15	0.1	0.6	0.75	Czechoslovakia.
Turque . . . .	£ T	0.10	0.5	2.1	2.6	1.9	9.7	13	Turkey.

NOTE. — Les coefficients ne sont pas précis et doivent être employés seulement en vue d'une conversion approximative. Ainsi la £ sterling, la £ égyptienne et la £ turque ont été considérées comme étant de valeur égale.

Les notes au tableau 101 indiquent la date d'entrée en vigueur des nouvelles parités. On a inséré dans le tableau C, en caractères italiques, les pays dont le système monétaire n'est pas définitivement ou entièrement rattaché à l'or.

Les monnaies utilisées dans les divers tableaux peuvent être converties d'une manière approximative, l'une dans l'autre pour une date quelconque en prenant la relation entre leurs cours du change exprimés en cents (ou les parités suivant le cas) tels qu'ils figurent dans le tableau 101.

Un tableau des parités réciproques exactes de presque tous les pays est publié régulièrement dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations.

NOTE. — The coefficients are not exact and are only intended for use when rough approximation is required. Thus the £ sterling, the Egyptian pound and the Turkish pound are treated as of equal value.

The notes to Table 101 give the dates at which the new parities were established. In Table C, the countries whose monetary systems have not been finally or completely linked to gold have been inserted in italics.

The currencies used in the different tables of the Year-Book may be converted into any others for any date by taking the relation between their respective exchange rates expressed in cents (or their parities) as given in Table 101.

A table of exact reciprocal parities for almost all countries is published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

**Tableau 2. SUPERFICIE ET POPULATION — Table 2. AREA AND POPULATION.**

Pour explications et renvois, voir p 18. — For explanations and footnotes, see p. 19.

PAYS	Superficie d'avant- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Pre war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)				Superficie d'après- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Post-war area km <sup>2</sup> (000's omitted)		Population en milliers Population (000's omitted)				COUNTRY
		Dernier recensement d'avant guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest pre war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour 1913 Estimate for 1913				Dernier recensement d'après-guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest post-war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour fin 1927 Estimate for end of 1927		
		Date		Nombre — Number				Date		Nombre — Number		
AFRIQUE												
Afrique du Sud, Union de l' . . . . .	1,223	E	XII.1913	6,323	6,323	1,223	E	VI.1927	7,659	7,700		Union of South Africa.
Egypte . . . . .	1,000	E	1913	12,144	12,144	1,000	R	II.1927	14,169	14,400		Egypt.
Ethiopie . . . . .	900	E			10,000	900	E		10,000	10,000		Ethiopia.
Libéria . . . . .	100	E			1,500	100	E		2,000	2,000		Liberia.
Territoire sous l'Admi- nistration internatio- nale												Territory under Inter- national Adminis- tration.]
Tanger . . . . .	0 6	E			60	0.6	E	1926	80	80		Tangier.
Colonies et protectorats allemands.												German Colonies and Protectorates.
Afrique Sud-Ouest . .	835	E	1913	199	199							South-West Africa.
Afrique-Orientale . .	1,023	E	1913	7,666	7,666							East Africa.
Cameroun . . . . .	793	E	1913	2,653	2,653							Cameroons.
Togo . . . . .	86	E	1913	1,032	1,032							Togoland.
Colonie belge.												Belgian Colony.
Congo Belge. . . . .	2,385	E			10,000	2,385	E		10,000	10,000		Belgian Congo.
Colonies et protectorats britanniques.												British Colonies and Protectorates.
Bassoutoland . . . .	30	R	IV.1911	404	430	30	E	XII.1925	558	580		Basutoland.
Betchouanaland . . .	712	R	IV.1911	125	130	712	R	IV.1921	153	165		Bechuanaland.
Côte de l'Or . . . . .	208	R	III.1911	1,502	1,600	208	R	1921	2,108	2,095		Gold Coast.
Gambie . . . . .	11	R	III.1911	138	150	11	E	XII.1925	230	230		Gambia.
Kéniâ . . . . .	640	E	III.1914	2,835	2,835	583	E	II.1926	2,737	2,870		Kenya.
Maurice . . . . .	1.9	E	XII.1913	380	380	1.9	E	XII.1926	398	400		Mauritius.
Nigeria . . . . .	871	E	XII.1913	17,500	17,500	871	E	1927	18,766	18,766		Nigeria.
Nyasaland . . . . .	125	E	XII.1913	1,065	1,065	125	E	1927	1,307	1,307		Nyasaland.
Ouganda . . . . .	286	E	XII.1913	2,909	2,909	245	E	XII.1927	3,157	3,157		Uganda.
Rhodésie . . . . .	1,140	E	XII.1913	1,620	1,620	1,140	E	1927	2,138	2,150		Rhodesia.
Sainte-Hélène . . . .	0.1	E	XII.1913	4	4	0.1	E	XII.1927	4	4		St. Helena.
Seychelles . . . . .	0.4	E	XII.1913	24	24	0.4	E	XII.1927	27	27		Seychelles.
Sierra Leone. . . . .	71	R	XII.1911	1,403	1,430	71	R	XI.1921	1,541	1,600		Sierra Leone.
Somalie britannique .	176	E	1913	360	360	176	E	1928	345	345		Somaliland.
Swazieland . . . . .	17	E	XII.1913	105	105	17	E	1927	122	122		Swaziland.
Zanzibar . . . . .	2.6	E	XII.1913	199	199	2 6	E	XII.1925	222	204		Zanzibar.
Colonie anglo-égypt.												Anglo-Egypt. Territor.
Soudan . . . . .	2,628	E			5,825	2,628	E	1926	7,006	7,400		Sudan.
Colonies et protectorats espagnols.												Spanish Colonies and Protectorates.
Afrique du Nord . . .	0.2	E	1912	44	45	0.2	R	1920	51	57		Northern Africa.
Guinée espagnole . . .	27	R	1920	118	118	27	R	1920	118	120		Spanish Guinea.
Maroc espagnol . . . .	22	E			750	22	E	1920	744	750		Spanish Morocco.
Rio de Oro (avec Ifni)	285	E	1920	21	21	285	E	1920	21	21		Rio de Oro (incl. Ifni).
Colonies et protectorats français.												French Colonies and Protectorates.
Afrique-Équat. franç.	2,090	E	1911	4,104	4,000	2,370	R	VI.1926	3,130	3,130		French Equat. Africa.
Afrique-Occ. française	3,750	E	1911	11,343	11,460	3,750	R	VI.1926	13,542	13,540		French West Africa.
Dakar et dépend. . . .												Dakar and depend.
Sénégal . . . . .						192			40			Senegal.
Mauritanie . . . . .						400			1,318			Mauritania.
Guinée française . . .						232			289			French Guinea.
Côte d'Ivoire . . . . .						316			2,096			Ivory Coast.
Dahomey . . . . .						107			1,725			Dahomey.
Soudan français . . .						934			980			French Sudan.
Haute Volta . . . . .						370			2,635			Upper Volta.
Niger . . . . .						1,200			3,240			Niger.
Algérie . . . . .	575	R	III.1911	5,564	5,610	575			1,219			Algeria.
Sahara algérien . . . .	1,620	E	1912	450	450	1,620	R	III.1926	6,066	6,100		Algerian Sahara.
Côte des Somalis . . .	22	E			75	22	R	VII.1926	86	90		Somali Coast.
Madagascar et dépend.	616	R	1911	3,154	3,288	616	R	VI.1926	3,622	3,700		Madagascar (incl.dep.)
Maroc français . . . .	415	E	1912	5,000	5,000	415	R	III.1926	4,894	5,000		French Morocco.
Réunion . . . . .	2.5	E	1911	174	175	2 5	R	VII.1926	187	190		Reunion.
Tunisie . . . . .	125	R	1911	1,939	1,965	125	R	IV.1926	2,160	2,200		Tunis.

Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 18 — For explanations and footnotes, see p. 19.

PAYS	Superficie d'avant- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Pre-war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)		Superficie d'après guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Post war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)		COUNTRY								
		Dernier recensement d'avant-guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest pre-war Census (R) or official Estimate (E)	Estimation pour 1913  Estimate for 1913		Dernier recensement d'après guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest post-war Census (R) or official Estimate (E)	Estimation pour fin 1927  Estimate for End of 1927									
								Date	Nombre — Number	Date	Nombre — Number				
AFRIQUE (suite)								AFRICA (continued)							
Colonies et protectorats italiens.								Italian Colonies and Protectorates.							
Erythrée . . . . .	119	E	1912	300	320	119	E	1921	393	430	Eritrea.				
Libye . . . . .	1,500	E	1921	775	775	1,500	E	1921	775	775	Libya				
Tripolitaine . . . . .	900	E	1921	550	550	900	E	1921	550	550	Tripolis				
Cyrenaïque . . . . .	600	E	1921	225	225	600	E	1921	225	225	Cyrenaika				
Somalie . . . . .	400	E	1921	800	800	498	E	1921	900	900	Somaliland.				
Colonies et protectorats portugais.								Portuguese Colonies and Protectorates.							
Angola . . . . .	1,259			4,120	4,120	1,259	E	1925	5,050	5,100	Angola				
Cap-Vert . . . . .	4	R	XII 1912	144	144	4	R	1926	131	131	Cape Verde Islands.				
Guinée portugaise . . . . .	36	E		289	290	36	R	1924	771	800	Portuguese Guinea.				
Mozambique . . . . .	1,106	E		3,120	3,120	1,109	E	1925	3,675	3,700	Mozambique.				
Saint-Thomas et Prince . . . . .	0.9	E	1914	59	60	0.9	E	1925	58	60	St. Thomas and Prin- cipe Islands.				
Territoires sous mandat. belge								Mandated Territories. Belgian							
Ruanda-Urundi . . . . .						53	E	1924	5,000	5,000	Ruanda-Urundi				
britannique								British							
Cameroun (zone bri- tannique . . . . .						88	E	1927	700	700	Cameroons (British zone)				
Tanganyika . . . . .						967	E	1925	4,336	4,350	Tanganyika.				
Togoland (zone brit.) . . . . .						34	R	1921	189	190	Togoland (Br. zone)				
français								French							
Cameroun (zone fran- çaise). . . . .						425	R	VI.1926	1,879	1,900	Cameroons (French zone).				
Togo (zone franç.) . . . . .						52	R	1926	743	750	Togoland (Fr. zone).				
sud-africain								South African							
Afrique Sud-Ouest . . . . .						835	E	1925	211	215	South-West Africa.				
Total de l'Afrique . . . . .	29,240				180,729	29,240				145,501	Total Africa.				
AMÉRIQUE <sup>1</sup>								AMERICA <sup>1</sup>							
AMÉRIQUE DU NORD.								NORTH AMERICA							
Alaska . . . . .	1,530	R	IV 1910	64	65	1,530	R	XII.1919	55	55	Alaska.				
Canada . . . . .	9,834	R	XII 1911	7,207	7,408	9,834	E	V 1927	9,519	9,580	Canada				
Etats-Uns . . . . .	7,839	R	VII 1913	96,512	96,512	7,839	E	VII 1923	120,013	119,300	United States.				
Groenland . . . . .	88	R	IX.1911	13	13	88	R	IX 1921	14	15	Greenland.				
Labrador . . . . .	311	E	XII.1913	4	4	311	E	1926	4	4	Labrador.				
Terre-Neuve . . . . .	109	E	XII.1913	244	244	109	E	1926	262	265	Newfoundland				
St-Pierre-et-Miquelon	0.2	R	1911	4	4	0.2	R	VI.1926	4	4	St. Pierre & Miquelon.				
Total de l'Amérique du Nord . . . . .	19,711				104,250	19,711				129,223	Total North America.				
AMÉRIQUE CENTRALE ET MEXIQUE.								CARIBBEAN AND MEXICO.							
Costa-Rica . . . . .	54	E	XII.1913	411	411	54	E	XII.1926	532	540	Costa Rica.				
Cuba . . . . .	119	E	VI.1913	2,383	2,383	119	E	XII 1927	3,568	3,568	Cuba.				
Guatemala . . . . .	110	E	XII 1913	2,119	2,119	110	E	XII.1924	2,004	2,100	Guatemala.				
Haïti . . . . .	26	E	1912	2,500	2,500	26	E	XII.1927	2,000	2,000	Haïti.				
Honduras . . . . .	120	R	XII.1911	566	585	120	R	XII.1926	700	700	Honduras.				
Mexique . . . . .	1,969	E	1912	15,502	15,525	1,969	E	1928	14,953	14,953	Mexico.				
Nicaragua . . . . .	151	E	1913	600	600	151	E	1927	730	730	Nicaragua.				
Panama . . . . .	89	E	1911	337	360	89	R	X.1920	446	500	Panama.				
Républ. Dominicaine . . . . .	50	E	1913	708	708	50	R	XII.1920	895	900	Dominican Republic.				
San-Salvador . . . . .	34	E	XII.1913	1,382	1,382	34	E	XII.1927	1,688	1,688	Salvador.				
Antilles danoises . . . . .	0.3	R	I.1911	27	27						Danish West Indies.				

voir « Territ. non contigus des Etats-Unis »  
see "Non-contiguous Territ. of the U. S. A."



Tableau 2 (suite) Superficie et Population — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 18 — For explanations and footnotes, see p. 19.

PAYS	Superficie d'avant guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Pre war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)				Superficie d'après- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Post-war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)				COUNTRY
		Dernier recensement d'avant guerre (R) ou estimation officielle (E)  Latest pre-war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour 1913  Estimate for 1913			Dernier recensement d'après guerre (R) ou estimation officielle (E)  Latest post war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour fin 1927  Estimate for end of 1927		
		Date	Nombre — Number	Date	Nombre — Number						
AMÉRIQUE (suite)											
AMERICA (cont.)											
Colonies britanniques.											
British Colonies											
Honduras britannique.	22	E	XII.1913	41	41	22	E	XII.1926	49	50	British Honduras.
Indes-Océd. brit..	11	E	XII.1913	57	57	11	E	XII.1927	59	59	British West Indies:
Bahamas	0 05	E	XII.1913	20	20	0 05	E	1926	30	30	Bahamas.
Bermudes	0 4	E	XII.1913	173	173	0 4	E	XII.1926	169	170	Bermuda.
Iles du Vent.	0 3	E	XII.1913	69	69	0 3	E	XII.1926	72	73	Windward Islands:
Barbade	0 4	E	XII.1913	46	46	0 4	E	XII.1927	50	51	Barbados
Grenade	0 6	E	XII.1913	51	51	0 6	E	XII.1927	56	56	Grenada
Saint-Vincent	0 4	E	XII.1913	31	31	0 4	E	XII.1927	30	30	St. Vincent.
Sainte-Lucie	0 8	E	XII.1913	35	35	0 8	E	XII.1927	41	41	St. Lucia.
Iles sous le Vent:	0 15	E	XII.1913	6	6	0 15	R	XII.1921	5	5	Leeward Islands.
Antigua	0 08	E	XII.1913	11	11	0 08	E	XII.1927	12	12	Antigua.
Dominique	0 4	R	1911	43	43	0 4	E	XII.1927	36	36	Dominica
Iles Vierges	12	E	XII.1913	866	866	12	E	XII.1927	936	954	Virgin Islands.
Montserrat	0 2	E	XII.1913	6	6	0 2	E	1927	6	6	Montserrat.
S.-Christophe et Nevis	5	E	XII.1913	351	351	5	E	XII.1926	387	390	St. Kitts-Nevis.
Jamaïque	0 4	R	XII.1911	6	6	0 4	E	XII.1926	6	6	Jamaica.
Caïmans	0 4	R	XII.1911	6	6	0 4	E	XII.1926	6	6	Cayman Islands.
Trinité et Tobago	0 4	R	XII.1911	6	6	0 4	E	XII.1926	6	6	Trinidad and Tobago.
Turques et Caïques	0 4	R	XII.1911	6	6	0 4	E	XII.1926	6	6	Turks and Caicos Islands.
Territoires non contigus des Etats-Unis.											
Non-contiguous Territories of the United States.											
Iles Vierges (anciennes Antilles danoises)	0 3	E	XI.1926	21	21	0 3	E	XI.1926	21	21	Virgin Islands (former Danish W. Indies).
Panama (zone du canal)	1 4	R	I.1912	61	61	1 4	E	VI.1927	28	28	Panama (Canal zone).
Porto-Rico	9	E	VII.1913	1,178	1,178	9	E	1927	1,459	1,460	Porto Rico.
Colonies françaises											
French Colonies.											
Guadeloupe	1 8	R	IX.1911	212	212	1 8	R	VI.1926	243	245	Guadeloupe.
Martinique	1	R	1911	185	185	1	R	VI.1926	228	230	Martinique.
Colonie néerlandaise.											
Dutch Colony.											
Curaçao	1	R	XII.1911	55	55	1	E	XII.1926	58	58	Curaçao.
Total de l'Amérique Centrale	2,791			30,103	2,791				31,690		Total Caribbean.
AMÉRIQUE DU SUD.											
SOUTH AMERICA.											
Argentine	2,797	R	V.1914	7,885	7,885	2,797	E	XII.1927	10,647	10,647	Argentine.
Bolivie	1,834	E	1911	2,266	2,400	1,834	E	XII.1927	3,465	3,465	Bolivia.
Bésil	8,511	E	1912	24,618	25,000	8,511	E	XII.1927	37,970	37,970	Brazil.
Chili	752	E	XII.1913	3,482	3,482	752	E	XII.1927	4,219	4,219	Chile.
Colombie	1,196	R	II.1912	5,473	5,500	1,196	E	XII.1926	8,026	8,100	Colombia.
Equateur	307	E	1911	2,000	2,000	307	E	1926	2,000	2,000	Ecuador.
Paraguay	450	E	1915	613	600	450	E	1927	824	824	Paraguay.
Pérou	1,378	E	1913	4,500	4,500	1,378	E	1927	6,147	6,147	Peru.
Uruguay	187	E	1913	1,279	1,279	187	E	XII.1927	1,762	1,762	Uruguay.
Venezuela	1,020	E	XII.1912	2,756	2,756	1,020	R	I.1926	3,027	3,050	Venezuela.
Colonies britanniques.											
British Colonies.											
Falkland	15	E	XII.1913	3	3	15	E	XII.1927	4	4	Falkland.
Guyane britannique	232	E	XII.1913	304	304	232	E	XII.1927	308	308	British Guiana.
Colonie française.											
French Colony.											
Guyane française	88	R	II.1911	49	48	88	R	VI.1926	47	47	French Guiana.
Colonie néerlandaise.											
Dutch Colony.											
Guyane néerlandaise	150	E	1913	95	95	150	E	XII.1926	143	145	Dutch Guiana.
Total de l'Amérique du Sud	18,917			55,852	18,917				78,688		Total South America.
Total de l'Amérique	41,419			190,205	41,419				239,601		Total America.

**Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.**

Pour explications et renvois, voir p. 18. — For explanations and footnotes, see p. 19.

PAYS	Superficie d'avant- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Pre war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)		Superficie d'après- guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Post war area km <sup>2</sup> (000's omitted)		Population en milliers Population (000's omitted)		COUNTRY	
		Dernier recensement d'avant-guerre (R) ou estimation officielle (E)  Latest pre war Census (R) or official Estimate (E)	Estimation pour 1913  Estimate for 1913			Dernier recensement d'après-guerre (R) ou estimation officielle (R)  Latest post-war Census (R) or official Estimate (E)	Estimation pour fin 1927 Estimate for end of 1927		
		Date	Nombre — Number			Date	Nombre — Number		Date
ASIE									ASIA
Afghanistan . . . . .	635	E	7,000	7,000	635	E	7,000	7,000	Afghanistan.
Arabie (Etats auto- noms) <sup>1</sup> . . . . .	2,114	E	6,000	6,000	2,600	E	7,000	7,000	Arabia (autonomous States). <sup>1</sup>
Bhoutan . . . . .	52	E	250	250	52	E	250	250	Bhutan
Chine <sup>2</sup> . . . . .	11,080	E	XII 1914 441,983	441,500	11,081	E	XII 1924 458,090	458,090	China <sup>2</sup>
Inde britannique <sup>3</sup> . . . . .									British India <sup>3</sup>
a) Provinces brit. . . . .	2,826	R	III 1911 243,861	319,500	2,826	R	III 1921 246,920	331,500	(a) British Provinces.
b) Etats indiens . . . . .	1,842	R	III 1911 71,223		1,842	R	III 1921 71,939		(b) Indian States.
Japon . . . . .	388	E	XII 1913 53,363	53,363	388	E	XII 1926 60,522	61,275	Japan.
Khiva et Boukhara <sup>4</sup> . . . . .	277	E		2,500		E			Khiva and Boukhara. <sup>4</sup>
Népal . . . . .	140	R	IV 1911 5,639	5,639	140	E	5,600	5,600	Nepal.
Persie . . . . .	1,645	E		9,000	1,645	E	9,000	9,000	Persia.
Siam . . . . .	518	E	III 1913 8,357	8,357	518	E	III 1927 9,939	10,060	Siam
Turquie d'Asie . . . . .	1,740	E		17,683	739	R	X 1927 12,616	12,700	Turkey in Asia.
Colonie allemande Kiao-Tchéou . . . . .	0.6	E	1911 169	195					German Colony. Kiau-Chau.
Colonies et protectorats britanniques.									British Colonies and Protectorates.
Aden et Perim . . . . .	0.2	R	III 1911 46	48	0.2	R	III 1921 57	60	Aden and Perim
Andaman et Nicobar . . . . .	8	R	III 1911 26	26	8	R	III 1921 27	30	Andaman and Nico- bar Islands.
Bahrein . . . . .	0.6	E	1910 100	104	0.6	E	1925 120	120	Bahrein Islands
Bornéo britannique . . . . .									British Borneo :
Bornéo septentrional	81	R	III 1911 208	210	81	E	1925 270	270	North Borneo
Brunéi . . . . .	7	R	1911 22	23	7	E	IV 1926 27	27	Brunei
Sarawak . . . . .	109	E		500	109	E	XII 1923 600	615	Sarawak.
Ceylan . . . . .	66	E	XII 1913 4,262	4,262	66	E	XII 1927 5,289	5,289	Ceylon.
Chypre . . . . .	9	E	XII 1913 286	286	9	E	XII 1927 340	340	Cyprus.
Etabliss. du Détroit <sup>5</sup> . . . . .	4	E	XII 1913 743	743	4	E	XII 1926 1,028	1,050	Straits Settlements. <sup>5</sup>
Etats Malais fédérés . . . . .	71	E	XII 1913 1,115	1,115	71	E	VI 1927 1,505	1,520	Federated Malay States
Etats Malais protégés . . . . .	61	E	XII 1913 955	955	61	E	XII 1925 1,241	1,300	Protected Malay States
Hong-Kong . . . . .	1	R	V 1911 457	500	1	E	1927 978	978	Hong-Kong.
Sokotora . . . . .	4	E	XII 1910 12	12	4	E		12	Socotra.
Wei-Hai-Wei . . . . .	0.7	R	1911 147	149	0.7	E	X 1925 170	175	Wei-Hai-Wei
Possession des Etats- Unis.									Possession of the United States
Philippines . . . . .	298	E	VI 1913 9,407	9,407	298	E	X 1927 11,744	11,750	Philippines.
Colonies françaises.									French Colonies.
Etablissements fran- çais dans l'Inde . . . . .	0.5	E	1913 280	280	0.5	R	1926 273	275	French India.
Indochine . . . . .	738	R	1911 16,990	17,400	738	R	VII 1926 20,697	21,200	Indo-China.
Tonkin . . . . .	116		6,118		116		7,402		Tonkin
Annam . . . . .	150		5,543		150		5,581		Annam
Cochinchine . . . . .	61		3,050		61		4,118		Cochin-China
Cambodge . . . . .	176		1,488		176		2,535		Cambodge
Laos . . . . .	1		159		1		206		Laos
Kouang-Tchéou- Wan . . . . .	2.1		632		2.1		855		Kouang-Tcheou- Wan
Colonies italiennes									Italian Dependencies.
Iles de l'Egée . . . . .	3	E	1917 100	97	3	E	1927 115	115	Aegean Islands.
Tien-Tsin . . . . .	—	E	1914 5	5	—	E	1925 5	5	Tientsin.
Colonies japonaises									Japanese Dependen- cies.
Corée . . . . .	221	E	XII 1913 15,170	15,170	221	E	IX 1926 19,016	19,350	Korea.
Formose . . . . .	36	E	XII 1913 3,265	3,265	36	R	IX 1925 3,993	4,150	Formosa
Pescadores, Iles . . . . .	0.1	E			0.1	E	IX 1926 59	60	Pescadores Isl.
Kouan-Toung . . . . .	3	E	XII 1913 596	596	3	E	XII 1925 1,090	1,150	Kwantung.
Sakhaline japonaise . . . . .	36	E	XII 1913 43	43	36	R	IX 1925 204	250	Saghalien (Japanese)
Colonie néerlandaise.									Dutch Colony.
Indes néerlandaises . . . . .	1,900	R	XII 1905 37,717	43,925	1,900	E	XII 1926 51,882	52,700	Dutch East Indies.
Java et Madoura . . . . .	131		30,098		131	E	XII 1927 37,384		Java and Madura.
Prov. extérieures . . . . .	1,769		7,619		1,769	E	XII 1926 14,980		Outer Provinces.
Colonies portugaises.									Portuguese Colonies.
Inde portugaise . . . . .	4	R	1910 537	550	4	E	1925 571	600	Portuguese India.
Macao . . . . .	0.01	R	XII 1910 75	78	0.01	R	III 1927 157	157	Macao.
Timor et Kambing . . . . .	19	E	1910 300	345	19	E	XII 1926 442	445	Timor and Cambing.



**Tableau 2 (fin) Superficie et Population. — Table 2 (concluded). Area and Population.**

Pour explications et renvois, voir p 18 — For explanations and footnotes, see p 19

PAYS	Superficie d'avant guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Pre war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)				Superficie d'après guerre en milliers de km <sup>2</sup>  Post war area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers Population (000's omitted)				COU. TR		
		Dernier recensement d'avant guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest pre-war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour 1913 Estimate for 1913			Dernier recensement d'après guerre (R) ou estimation officielle (E) Latest post-war Census (R) or official Estimate (E)		Estimation pour fin 1927 Estimate for End of 1927				
				Territoire d'avant guerre Pre war Territory	Territoire d'après- guerre Post war Territory								
		Date	Nombre — Number		Date		Nombre — Number						
EUROPE (suite)												EUROPE (continued)	
Suède	1 448	E XII 1913	5,639	5,639	5,639	1 448	E XII 1927	6,088	6,088	Sweden			
Suisse	41	E 1913	3,864	3,864	3,864	41	E VI 1927	3,987	4,000	Switzerland			
Tchécoslovaquie					13,503	140	E XII 1927	14,439	14,439	Czechoslovakia			
*Turquie d'Europe	28	E 1911	1,891	1,891	1,200	21	R X 1927	1,014	1,050	Turkey (Europe).			
Total de l'Europe avec la Russie d'Asie	26,453			486 383	487,179	26,783			520,164	Total Europe incl. Asiatic Russia.			
OCÉANIE												OCEANIA	
Australie	7,704	E XII 1913	4,872		1,872	7,704	E III 1928	6,263	6,235	Australia			
Nouvelle-Zélande	269	E XII 1913	1,147		1,147	269	E IX 1928	1,457	1,450	New Zealand.			
Colonies et protectorats allemands.										German Colonies and Protectorates.			
Carolines, Mariannes et Marshall (îles)	21	E 1911	55		55					Caroline, Marianne and Marshall Islands.			
Nouvelle-Guinée <sup>1</sup>	236	E XII 1910	531		531					New Guinea <sup>1</sup> .			
Samoa	2.9	E 1911	37		37					Samoa			
Colonies et protectorats britanniques.										British Colonies and Protectorates.			
Fidji (îles)	19	E XII 1913	154		154	19	E XII 1927	174	174	Fiji.			
Gilbert et Ellice (îles)	0 5	E 1912	31		31	0 5	E VI 1928	31	31	Gilbert & Ellice.			
Papoua	234	E 1912	250		250	234	E 1926	276	280	Papua.			
Salomon, îles brit	38	E 1912	150		150	38	E XII 1928	151	151	Brit Solomon Is.			
Tonga	1	E XII 1913	23		23	1	R XII 1926	27	28	Tonga			
Territoires non contigus des Etats-Unis.										Non-contiguous Ter- ritory of the United States.			
Guam	0.5	E V 1913	13		13	0.5	E VI 1926	16	16	Guam			
Hawaï	17	E VI 1913	213		213	17	E VI 1928	312	310	Hawaii.			
Samoa américain	0 2	R I 1912	7		7	0 2	E IV 1928	9	9	American Samoa.			
Colonies et protectorats français										French Colonies and Protectorates.			
Etablis. français	4	R XII 1911	31		31	4	R VII. 1926	36	36	French Settlements.			
Nouvelle-Calédonie	20	R 1911	51		51	20	E IV 1926	52	53	New Caledonia.			
Colonie franco-britan- nique.										Anglo French Condo- minium			
Nouvelles-Hébrides	15	E 1910	67		67	15	E 1922	60	60	New Hebrides.			
Territoires sous mandat, australien										Mandated Territories ; Australian			
Nauru <sup>2</sup>						0.03	R III 1926	2	2	Nauru <sup>2</sup>			
Nouvelle-Guinée <sup>1</sup>						236	E 1927	457	457	New Guinea <sup>1</sup> .			
japonais										Japanese			
Carolines, Mariannes et Marshall (îles)						2.1	E 1927	57	57	Caroline, Marianne & Marshall Islands.			
néo-zélandais										New Zealand			
Samoa occidental						2 9	R 1926	41	41	Western Samoa			
Total de l'Océanie	8,563				7,632	8,563			9,390	Total Oceania.			
Total du Monde	132,614				1,786,826	132,667			1,948,526	World Total.			

NOTES AU TABLEAU 2 SUPERFICIE ET POPULATION

NOTES TO TABLE 2 AREA AND POPULATION

SOURCES Statistiques nationales officielles *Annuaire international de statistique* (La Haye) *Annuaire international de statistique agricole* (Rome).

SOURCES National official statistics *Annuaire international de Statistique* (The Hague) *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome)

AFRIQUE.

NOTE. — Comme les évaluations plus récentes de la superficie de certains territoires diffèrent de celles d'avant-guerre, on a adopté généralement ces évaluations récentes en tenant compte des changements territoriaux depuis 1913. Ces changements étaient les suivants :

*Afrique orientale allemande* — a présent divisée en Ruanda-Urundi sous mandat belge et en Tanganyika sous mandat britannique. Une petite fraction du territoire a été incorporée au Mozambique.  
*Cameroun allemand* — un territoire d'environ 380 000 km<sup>2</sup> a été incorporé en 1919 à l'Afrique équatoriale française.  
 Le reste est en partie sous mandats britannique et en partie sous mandat français.  
*Togo allemand* — a présent sous mandat britannique et français.  
*Kénya*, appelé autrefois Afrique orientale britannique — environ 98 000 km<sup>2</sup> ont été détachés en 1919 en faveur de la Somalie italienne, mais on y a incorporé 41 000 km<sup>2</sup> faisant partie de l'Uganda.  
*Afrique Sud-ouest allemande* — a été placée en 1919 sous mandat de l'Afrique du Sud sans changement de territoire.

Quant à la population, elle est dans certains cas purement hypothétique, les recensements faisant défaut ou s'appliquant seulement à la population blanche. L'incertitude est particulièrement grande en ce qui concerne l'Éthiopie, le Libéria, le Congo belge, le Maroc espagnol et le Soudan et, en ce qui concerne plus spécialement les chiffres d'avant-guerre, dans le cas de l'Afrique équatoriale française, du Sahara et des colonies espagnoles et italiennes.

AMÉRIQUE.

<sup>1</sup> Les chiffres pour la population de certain pays, et spécialement ceux d'avant-guerre, sont très incertains. Ceci s'applique particulièrement à la majorité des pays de l'Amérique centrale, à la Bolivie, à la Colombie, au Brésil (chiffre d'avant-guerre), à l'Équateur et au Pérou. Aussi, dans certains cas, les écarts entre les chiffres de 1913 et ceux de 1927 s'expliquent-ils par la nature des estimations.

<sup>2</sup> Partie du Groenland libre de glace.

ASIE.

NOTE. — Les estimations sont très incertaines dans le cas de l'Afghanistan, de l'Arabie, de Khiva, de Boukhara, de la Chine, de la Perse et des Indes néerlandaises (recensement de 1905). Les totaux pour le continent sont, par conséquent, dans une large mesure hypothétiques.

<sup>1</sup> Nejd, Oman, Koweït, Hedjaz, Yemen. Les deux derniers ont été exclus des chiffres pour 1913 vu qu'ils sont compris dans les chiffres d'avant-guerre pour la Turquie. Les chiffres pour la superficie en 1913 ont été calculés indirectement en tenant compte des changements de chiffres pour la Turquie et des données pour les territoires non-arabes n'en faisant plus partie. Toutes ces données sont incertaines.

<sup>2</sup> Estimation du Service des douanes maritimes chinoises. Les estimations des autres autorités compétentes varient considérablement.

<sup>3</sup> Estimation citée dans *Statement exhibiting the Moral and Material Progress and condition of India, 1927-1928*.

<sup>4</sup> Khiva et Boukhara qui étaient sous la souveraineté russe, font partie à présent de l'U. R. S. S. Le total continental de 1927 n'en tient pas compte, vu qu'elles sont déjà comprises dans celui pour l'Europe avec l'U. R. S. S.

<sup>5</sup> Y compris le Labuan, les Îles Christmas et Cocos-Keel.

EUROPE.

NOTE. — Comme il n'est pas possible de répartir avec certitude entre les continents les données pour l'Union des Soviets (voir note <sup>2</sup> ci-dessous), celles-ci et le total continental comprennent la Russie d'Asie. La différence entre les deux totaux pour la population en 1913, de même qu'entre les données d'après-guerre et d'avant-guerre pour la superficie, provient de divergences entre les estimations d'avant-guerre et celles faites à la suite des changements territoriaux survenus en Europe et du fait que Khiva et Boukhara qui appartiennent à l'U. R. S. S. (territoire d'Asie) ne faisaient pas partie de l'ancien Empire russe. Le territoire de ces derniers était de 277.000 km<sup>2</sup> et leur population en 1913, peut être évaluée à 2,5 millions.

La population de l'Europe sans la Russie d'Asie dans les limites de 1913, peut être évaluée à 460 millions en 1913 et approximativement à 487 millions en 1927.

<sup>1</sup> Y compris les superficies maritimes.

<sup>2</sup> D'après l'*Annuaire statistique de la Pologne 1920-21*, les chiffres russes d'avant-guerre auraient été surestimés ; le chiffre donné dans le tableau pour 1913 a été calculé en supposant pour la Pologne russe une population de 12 millions.

<sup>3</sup> La division administrative de l'U. R. S. S. ne permet pas de faire une distinction entre les territoires d'Asie et d'Europe identique à celle de l'ancien Empire russe. La population des territoires européens de l'Empire russe peut être estimée pour fin 1913 à 135,3 millions et celle des territoires d'Asie à 25,9 millions. La population des territoires européens en 1913, déduction faite des territoires détachés à la suite de la guerre, peut être estimée à 111,3 millions. La population des territoires européens de l'U. R. S. S., non compris le Dagestan et la Transcaucasie, a été d'après le recensement 1926 de 115,3 millions.

Tous les chiffres pour 1913 ont été calculés en partant de l'estimation faite par les autorités soviétiques pour la population en 1913 du territoire actuel de l'Union. Ce chiffre de 139,7 millions publié dans le *Soviet Union Year-Book, 1928*, est de beaucoup inférieur à celui obtenu en déduisant des données d'avant-guerre, la population estimée des anciennes provinces russes n'appartenant pas à l'Union ; il comprend par contre Khiva et Boukhara qui ne faisaient pas partie de l'Empire russe.

Océanie.

<sup>1</sup> La diminution dans le chiffre de la population de 1911 à 1927 est due en grande partie aux différences dans les estimations de la population indigène.

<sup>2</sup> Mandat de l'Empire britannique, exercé à présent par l'Australie.

## AFRICA.

NOTE. — Recent estimates of the area of certain territories differ from the pre-war estimates, the former have generally been adopted, account being taken of the territorial changes since 1913 which have been as follows.

*German East Africa* — now divided into Ruanda-Urundi under Belgian mandate and Tanganyika under British mandate, except for a small portion of the territory transferred to Mozambique

*German Cameroons* — an area of 380 000 sq. km. was transferred to France in 1919 and incorporated in French Equatorial Africa. Of the remainder, part is under French and part under British mandate

*German Togoland* — now divided into British and French mandated territories

*Kenya*, formerly British East Africa — with the exception of approximately 98,000 sq. km. which were transferred to Italian Somaliland in 1919. It now includes, in addition, about 41,000 sq. km. previously forming part of Uganda

*German South-West Africa* — the whole of this territory was placed under South-African mandate in 1919

The population figures are in certain cases hypothetical in the absence of any census, in other cases, the censuses were either incomplete or applied to the white population only. The figures most affected are those for Ethiopia, Liberia, Belgian Congo, Spanish Morocco and the Sudan and, more especially for pre-war years, those for French Equatorial Africa, the Sahara and the Spanish and Italian colonies

## AMERICA.

<sup>1</sup> The population figures of certain countries, more especially for pre-war years, are subject to a wide margin of error. This applies in particular to the majority of the Central-American countries, to Bolivia, Colombia, Brazil (pre-war figure), Ecuador and Peru. In certain cases, the differences between the 1913 and the 1927 figures may be explained by the nature of the estimates made.

<sup>2</sup> Part of Greenland free from ice.

## ASIA.

NOTE. — The estimates for Afghanistan, Arabia, China, Persia and the Dutch East Indies (1905 census) are subject to a wide margin of error. The totals for the continent are therefore to a great extent hypothetical.

<sup>1</sup> Nejd, Oman, Koweit, Hedjaz, Yemen. Hedjaz and Yemen have been excluded from the 1913 figures as they are included in the pre-war figures for Turkey. The estimates for the area in 1913 have been calculated indirectly, account being taken of changes in Turkish territory and of the area of non-Arabian territories no longer forming a part of Turkey. They are not more than rough approximations

<sup>2</sup> Estimates of the Chinese Maritime Customs Service. The estimates of other competent authorities vary considerably.

<sup>3</sup> Estimate quoted in *Statement exhibiting the moral and material progress and condition of India, 1927-1928*

<sup>4</sup> Khiva and Bokhara which were under Russian protectorate, belong at present to the U. S. S. R. The continental total for 1927 does not include them, their figures being included under Europe with U. S. S. R.

<sup>5</sup> Including Labuan and Christmas and Cocos-Keeling Islands

## EUROPE.

NOTE. — As it is not possible to separate accurately the data for the U. S. S. R. relating to European and Asiatic territories (see note 3 below), the figures for the U. S. S. R. and the Continental total include Asiatic Russia. The differences between the two Continental totals for population in 1913 and between the post-war and pre-war area totals arise from discrepancies between pre-war estimates and those made after the territorial changes in Europe and from the fact that Khiva and Bokhara, which belong to the U. S. S. R. (Asiatic territory), were not included in the former Russian Empire. The area of these two provinces was 107,000 sq. miles and their population in 1913 is estimated at some 2½ millions. The population of Europe, excluding Asiatic Russia (1913 territories), is estimated at approximately 460 millions in 1913 and approximately 487 millions in 1927

<sup>1</sup> Including inland waters.

<sup>2</sup> According to the *Polish Statistical Year-Book 1920-21*, the Russian pre-war figures were over-estimates. The figure given in the table for 1913 has been calculated on the assumption that the population of Russian Poland was 12 millions.

<sup>3</sup> The administrative divisions of the U. S. S. R. do not allow of a distinction being made between Asiatic and European territories identical with that of the old Russian Empire. The population of the European territories of the Russian Empire at the end of 1913 is estimated at about 135.3 millions and that of the Asiatic territories at 25.9 millions. The population of the European territories in 1913 less the areas detached as a result of the War was, it is believed, about 111.3 millions. According to the census of 1926, the population of the European territories of the U. S. S. R. excluding Daghestan and Transcaucasia was 115.3 millions

All the figures for 1913 have been calculated on the basis of the estimate made by the Soviet authorities of the 1913 population of the present territory of the Union. This figure (139.7 millions), which is published in the *Soviet Union Year-Book 1928*, is very much lower than that obtained by subtracting from the pre-war figures the estimated population of the former Russian provinces which do not belong to the Union. On the other hand, it includes Khiva and Bokhara, which were not included in the Russian Empire.

## OCEANIA.

<sup>1</sup> The drop in the population figure from 1911 to 1927 is largely due to differences in estimates of the native population.

<sup>2</sup> Mandate of the British Empire, at present exercised by Australia.

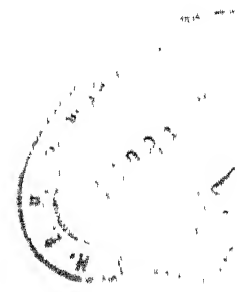


Tableau 3. NOMBRE DES NAISSANCES (Chiffres absolus).

Table 3. NUMBER OF BIRTHS (Actual figures).

(Pour renvois, voir p 22. — For footnotes, see p. 22 )

PAIS	1913	1911	1922	1923	1921	1920	1925	1927	COTE D'INDI
<b>AFRIQUE</b>									<b>AFRICA</b>
Afrique du Sud, Union (population blanche) .	42,138	43,302	42,832	42,181	42,346	43,411	43,876	41,317	South Africa, Union of (White population)
Algérie	22,087	20,559	21,289	21,546	20,215	20,733			Algeria
Européens	133,751	102,746	106,488	128,558	133,496	110,249			Europeans
Indigènes	507,442	558,898	582,662	588,885	604,568	607,561	623,825	627,583	Natives
Egypte									Egypt
<b>AMÉRIQUE</b>									<b>AMERICA</b>
Canada		257,728	252,571	240,476	214,525	212,388	232,205	233,605	Canada
Etats-Unis	a) 261,640	1,714,261	1,774,911	1,792,646	1,930,614	1,878,880	1,856,068		United States
Argentine	140,525	272,292	281,932	298,135	297,923	297,048	300,792	172,673	Argentina
Chili		147,795	147,205	151,805	155,100	156,225	159,661		Chile
Colombie		170,967	177,645	176,055	172,372	183,090	196,911		Colombia
Costa-Rica		18,252	18,718	19,026	19,672	19,960	21,889		Costa Rica
Cuba	62,093	58,130	103,608	55,581	57,013	63,611			Cuba
Salvador	50,956	55,539	53,166	56,842	60,591	57,352	60,391	60,815	Salvador
Uruguay	40,315	39,611	40,261	40,231	41,880	42,167	43,091		Uruguay
Venezuela			76,385	82,137	81,750	95,741	91,618		Venezuela
<b>ASIE</b>									<b>ASIA</b>
Ceylan		183,922	179,858	181,441	178,866	193,262	206,895	205,470	Ceylon
Inde	9,383,218	7,774,776	7,688,959	8,466,085	8,317,403	8,125,408	8,395,679		British India
Japon	1,757,441	1,990,876	1,969,314	2,043,297	1,998,520	2,086,091	2,101,105	2,060,700	Japan
Corée									Korea
Japonais		8,914	9,559	9,224	9,755	10,189	13,303	13,316	Japanese
Indigènes		509,122	585,419	609,908	680,828	712,278			Natives
Formose									Formosa
Japonais		6,131	6,574	6,367	6,623	6,560	5,310	5,713	Japanese
Indigènes		155,159	154,531	146,984	158,688	159,123			Natives
Philippines, Iles		364,432	373,506	385,418	367,463				Philippine Islands
<b>EUROPE</b>									<b>EUROPE</b>
Allemagne	1,838,750	1,560,447	1,404,215	1,297,449	1,270,820	1,292,499	1,227,900	1,160,206	Germany
Angleterre et Galles	881,890	848,814	780,124	758,131	729,933	710,582	691,563	654,172	England and Wales
Autriche	153,477	151,138	150,958	146,885	142,141	135,811	127,251	119,058	Austria
Belgique	171,099	163,338	153,611	155,474	153,138	154,298	119,913	145,275	Belgium
Bulgarie	107,657	196,942	202,602	192,381	207,117	196,312	202,732	184,172	Bulgaria
Danemark	72,475	78,815	73,899	74,827	73,836	71,897	70,688	68,025	Denmark
Ecosse	120,516	123,201	115,085	111,902	106,900	104,137	102,119	96,672	Scotland
Espagne	617,850	648,892	656,093	662,576	653,083	644,693	657,029	636,661	Spain
Estonie	11,653	22,067	22,255	22,347	21,441	20,445	19,977	19,705	Estonia
Finlande	87,250	82,165	80,140	81,961	78,057	78,260	76,875	75,611	Finland
France	746,014	811,776	759,702	761,258	753,519	770,060	766,226	741,708	France
Grèce		118,272	113,926	113,926	117,011	150,255			Greece
Hongrie	264,418	255,453	249,279	238,971	221,462	235,480	229,484	211,005	Hungary
Irlande, Etat libre		61,010	58,819	61,690	63,402	62,069	61,176	60,651	Ireland
Irlande du Nord	100,094	29,710	29,531	30,097	28,496	27,686	28,162	26,676	Free State, Northern Ireland
Italie	1,122,482	1,118,344	1,127,444	1,107,505	1,124,470	1,108,350	1,091,587	1,093,654	Italy
Lettonie		36,420	41,146	41,796	41,172	41,311	41,073	41,610	Latvia
Lithuanie		51,364	53,064	60,869	63,864	63,743	63,655	66,111	Lithuania
Luxembourg	7,009	5,494	5,094	5,468	5,369	5,619	5,639		Luxemburg
Norvège	61,294	64,021	62,461	61,318	57,719	53,835	53,703	50,948	Norway
Pays-Bas	173,541	189,546	181,886	185,674	182,430	178,545	177,493	175,068	Netherlands
Pologne		888,708	980,925	1,011,895	996,903	1,032,161	980,396	950,537	Poland
Portugal	199,765	198,907	206,368	208,788	210,830	210,228	216,821	202,993	Portugal
Roumanie	309,625	620,460	613,726	608,763	622,580	605,655	607,864	603,284	Romania
Russ (C.R.S.S.)									Russ. (C.R.S.S.)
R.S.F.S.R.					2,847,443	3,042,415	3,009,172		R.S.F.S.R.
Ukraine	5,238,186			931,415	1,162,852	1,196,799	1,207,907	1,180,281	Ukraine
Russie Bl.					159,010	172,335	200,344		Wh. Russia
Sarre					10,944	18,760	17,571		Saar territory
Suède	130,200	127,723	116,946	113,435	109,009	105,989	102,368	97,847	Sweden
Suisse	89,757	80,808	76,290	75,551	73,508	72,570	72,118	69,533	Switzerland
Tchécoslovaquie	402,474	396,436	386,605	379,260	363,156	356,239	351,726	335,499	Czechoslovakia
<b>Océanie</b>									<b>OCEANIA</b>
Australie	135,714	136,198	137,496	135,222	134,927	135,792	133,162	133,698	Australia
Nouvelle-Zélande	27,935	28,567	29,006	27,967	28,014	28,153	28,473	27,881	New Zealand
Hawai		10,156	11,249	11,235	12,128	13,109	12,417	12,296	Hawaii







NOTES AUX TABLEAUX 3 ET 4. NOMBRE DES NAISSANCES ; NOMBRE DES DÉCÈS (chiffres absolus).

NOTES TO TABLES 3 AND 4. NUMBER OF BIRTHS, NUMBER OF DEATHS (actual figures).

SOURCES : Communications directes de divers gouvernements. Annuaire statistique. Rapports annuels des offices d'hygiène publique. Rapports annuels sur le mouvement de la population de divers pays.

SOURCES : Direct information from various Governments. Statistical Year-Books. Annual Reports of Public Health Departments. Annual Reports on the movement of the population of various countries.

\* Chiffre provisoire — Provisional figure

a) Moyenne de 1910-14 — Average for 1910-14.

<sup>1</sup> Non compris les bédouins.

<sup>2</sup> Il n'existe pas de relevés complets pour tout le pays. Le territoire d'enregistrement des naissances n'est pas identique à celui d'enregistrement des décès. Les deux territoires sont en outre en progression constante. La population du premier, en 1926, formait 76,8 % de la population totale, et celle du second, 89,8 % du total. Les décès sur le territoire d'enregistrement des naissances s'élevaient, en 1926, à 1 093 511.

<sup>3</sup> Non compris les États indigènes. Territoire d'enregistrement légèrement inférieur au territoire total de l'Inde britannique.

<sup>4</sup> Ancien territoire.

<sup>5</sup> Territoire actuel, non compris le Burgenland.

<sup>6</sup> À partir de 1925 y compris Eupen et Malmedy.

<sup>7</sup> Non compris les provinces cédées par la Turquie.

<sup>8</sup> À partir de 1921, y compris Slesvig.

<sup>9</sup> Ancienne province estonienne russe.

<sup>10</sup> Territoire actuel.

<sup>11</sup> Y compris Klaipeda (Memel).

<sup>12</sup> Le chiffre d'avant-guerre se rapporte à l'année 1912 et au territoire total d'avant-guerre, y compris l'Asie. Les chiffres donnés pour R. S. F. S. R. (République Soviétique Russe en opposition aux autres Républiques formant l'Union) se réfèrent à un territoire qui, sans constituer la totalité de la République Russe, est identique pour les différentes années ; ils ne comprennent en outre pas les territoires d'Asie. Des chiffres approximativement complets pour l'Union ont pu être obtenus seulement pour l'année 1926.

Naissances — Births			Décès — Deaths		
EUROPE *			EUROPE :		
R. S. F. S. R.	3,519,888		R. S. F. S. R.		
Ukraine	1,207,907		Ukraine		
Russie Blanche	200,344		White Russia		
	4,928,139				
		1,668,220			
		518,656			
		72,373			
		2,259,249			
ASIE			ASIA *		
R. S. F. S. R.	525,431		R. S. F. S. R.		
Arménie	46,697		Arménia		
	572,128				
		260,289			
		14,945			
		275,234			
Total général	5,500,267		Grand total		
		2,534,483			

<sup>1</sup> Excluding bedouins.

<sup>2</sup> No statistics are available for the whole country, but the number of States for which statistics are available is continually increasing. The registration area for births is not identical with that for deaths. The population included within the former area in 1926 was 76.8 %, and that included within the latter 89.8 % of the total population. The number of deaths in 1926 was for the births registration area 1,093,511.

<sup>3</sup> Excluding Indian States. Registration area slightly less than the total area of British India.

<sup>4</sup> Pre-war territory.

<sup>5</sup> Present territory, excluding Burgenland.

<sup>6</sup> Since 1925, including Eupen and Malmedy.

<sup>7</sup> Excluding provinces ceded by Turkey.

<sup>8</sup> Since 1921, including Sleswig.

<sup>9</sup> Former Russian province of Estonia.

<sup>10</sup> Present territory.

<sup>11</sup> Including Klaipeda (Memel).

<sup>12</sup> The pre-war figure refers to 1912 and to the whole pre-war territory, including Asiatic Russia. The figures given for the R. S. F. S. R. (the Russian Federation, as distinct from the other republics composing the Union) refer to a territory which, although not comprising the whole of Soviet Russia, is identical for the different years. They do not include Asiatic territories. Approximately complete figures could only be obtained for the year 1926. [For these figures, see the French text of this note.]

**Tableau 5. — NAISSANCES, DÉCÈS ET AUGMENTATIONS ANNUELLES DE LA POPULATION  
PAR 1.000 HABITANTS.**

**Table 5. — BIRTHS, DEATHS AND ANNUAL GROWTH OF POPULATION PER 1,000 INHABITANTS**

PAYS	Taux de natalité moyen Average birth rate			Taux de mortalité moyen Average death rate			Excédent des naissances p a Excess of births p a			COUNTRY
	1905-1909	1921-1925	1927	1905-1909	1921-1925	1927	1905-1909	1921-1925	1927	
<b>AFRIQUE</b>										<b>AFRICA.</b>
Afrique du Sud <sup>1</sup>		27 1	*26 0		9 7	*9 7		17 4	*16 3	South Africa. <sup>1</sup>
Egypte <sup>2</sup>	45 2	42 9	42 7	26 5	25 4	24 5	18 7	17 5	18 2	Egypt <sup>2</sup>
<b>AMÉRIQUE.</b>										<b>AMERICA</b>
Canada		27 1	24 6		11 1	11 1		16 0	13 5	Canada.
Etats-Unis <sup>3</sup>		22 6	20 6a)	15 4	11 9	12 2a)		10 7	8 4a)	United States <sup>3</sup>
Argentine	37 9b)	32 9	31 3a)	17 1b)	14 7	13 8	20 85b)	18 2	17 5	Argentine.
Chili	38 8	39 6	41 5	32 5	30 4	25 3	6 3	9 2	16 2	Chile
Costa-Rica			41 1			20 3			20 8	Costa-Rica
Cuba	31 8	21 4	19 3d)	14 6	13 8	12 9d)	17 2	7 6	6 4d)	Cuba
Salvador	45 4	35 9	36 7	24 7	19 0	18 0	20 7	16 9	18 7	Salvador
Uruguay	31 5	25 8	25 4a)	13 6	11 5	10 5a)	17 9	14 3	14 9a)	Uruguay
<b>ASIE</b>										<b>ASIA</b>
Ceylan		38 7	39 9		27 8	21 4		10 9	18 5	Ceylon.
Inde <sup>4</sup>	37 7	33 4	34 8a)	35 4	24 9	26 8a)	2 3	8 5	8 0a)	British India. <sup>4</sup>
Japon	31 9	34 6	35 0	20 9	21 8	19 8	11 0	12 8	15 2	Japan.
Corée { Japonais		25 9	29 9		19 9	16 1		6 0	13 5	Japanese } Korea.
indigènes		36 3	38 4d)		20 8	20 7d)		15 5	17 7d)	Natives }
Formose { Japonais		35 6	34 5		12 5	10 6		23 1	23 9	Japanese } Formosa.
indigènes		41 7	40 6d)		24 4	24 3d)		17 3	16 3d)	Natives }
Philippines, îles		37 3	37 9		20 8	20 7		16 5	17 2	Philippine Islands.
<b>EUROPE.</b>										<b>EUROPE.</b>
Allemagne <sup>5</sup>	32 3	22 1	*18 3	18 3	13 3	*12 0	14 0	8 8	*6 3	Germany. <sup>5</sup>
Angleterre et Galles	26 7	19 9	16 6	15 1	12 2	12 3	11 6	7 7	4 3	England and Wales
Autriche		22 2	17 8		15 7	14 9		6 5	2 9	Austria
Belgique	25 1	20 5	18 3	16 2	13 4	13 5	8 9	7 1	4 8	Belgium
Bulgarie	42 5	39 0	32 9	23 5	20 8	20 2	19 0	18 2	12 7	Bulgaria.
Danemark	28 4	22 2	19 5	14 1	11 3	11 5	14 3	10 9	8 0	Denmark
Ecosse	28 1	22 9	19 8	16 3	13 8	13 5	11 8	9 1	6 3	Scotland
Espagne	33 7	30 1	28 6	24 5	20 4	18 9	9 2	9 7	9 7	Spain
Estonie <sup>6</sup>	26 5	19 6	17 7	19 2	15 5	17 3	7 3	4 1	0 4	Estonia <sup>6</sup>
Finlande	31 0	23 2	21 1	17 7	14 2	14 5	13 3	9 0	6 6	Finland.
France <sup>7</sup>	20 1	19 3	*18 1	19 5	17 3	*16 5	0 6	2 0	*1 6	France. <sup>7</sup>
Hongrie <sup>8</sup>	36 3	29 4	*25 2	25 7	19 9	*17 6	10 6	9 5	*7 6	Hungary. <sup>8</sup>
Irlande, Etat libre		20 3	20 3	17 2	14 6	14 8		5 7	5 5	Irish Free State.
Irlande du Nord	23 4	23 1	21 3		15 5	14 6	6 2	7 6	6 7	Northern Ireland.
Italie <sup>9</sup>	32 6	29 2	26 9	21 7	17 0	15 7	10 9	12 2	11 2	Italy. <sup>9</sup>
Lettonie	30 8	21 9	22 1	20 6	14 6	15 4	10 2	7 3	6 7	Latvia.
Lithuanie <sup>10</sup>		27 6	29 4		16 1	17 3		11 5	12 1	Lithuania. <sup>10</sup>
Luxembourg	29 9	20 5	20 8a)	19 0	13 4	15 2a)	10 9	7 1	5 6a)	Luxemburg
Norvège	26 7	22 0	18 2	14 1	11 5	11 0	12 6	10 5	7 2	Norway.
Pays-Bas	30 0	25 7	23 1	14 7	10 4	10 3	15 3	15 3	12 8	Netherlands.
Portugal	33 5	33 8	32 4	21 6	20 7	19 7	11 9	13 1	12 7	Portugal <sup>11</sup>
Pologne		34 7	31 6		18 5	17 4		16 2	14 2	Poland
Roumanie <sup>11</sup>	40 1	36 6	34 1	25 9	22 2	22 2	14 2	14 4	11 9	Roumania. <sup>11</sup>
Russie { R.S.F.S.R. <sup>12</sup>		44 1e)	43 7		24 1e)	22 7		20 0e)	21 0	R S F S R. <sup>12</sup>
Ukraine	45 5	39 2e)	40 2	29 4	17 7e)	17 7	16 1	21 5e)	22 5	Ukraine }
R. Blanche		40 6f)	41 0a)		17 1f)	14 7a)		13 5	26 3	White R. }
Suède	25 6	19 1	16 1	14 6	12 0	12 7	11 0	7 1	3 4	Sweden.
Suisse	26 4	19 4	17 4	16 5	12 4	12 3	9 9	7 0	5 1	Switzerland.
Tchécoslovaquie <sup>13</sup>	33 0	27 0	23 3	24 1	16 2	16 0	8 9	10 8	7 3	Czechoslovakia <sup>13</sup>
<b>Océanie</b>										<b>OCEANIA</b>
Australie	26 6	23 6	21 7	10 8	9 4	9 5	15 8	14 2	12 2	Australia.
Nouvelle-Zélande	27 3	21 3	20 2	9 7	8 3	8 4	17 6	13 0	11 8	New Zealand.
Hawaï		39 5	37 2		14 2	11 9		25 3	25 3	Hawaii.

Notes. — a) 1926; b) 1910-14; c) 1924; d) 1925; e) 1923-25; f) 1924-25.

\* Chiffre provisoire. Provisional figure.

<sup>1</sup> Population blanche — <sup>2</sup> Avant 1917, les Bédouins n'étaient pas compris dans les estimations de la population. — <sup>3</sup> Il n'existe pas de relevés complets pour tout le pays. Les naissances se rapportent au territoire dit « d'enregistrement des naissances » dont la population en 1926 formait 76,8 % de la population totale. Les décès se rapportent au territoire dit « d'enregistrement des décès » dont la population en 1926 formait 89,8 % de la population totale. — <sup>4</sup> Non compris les Etats indigènes. Territoire d'enregistrement légèrement inférieur au territoire total de l'Inde britannique. — <sup>5</sup> 1905-09, ancien territoire. Les chiffres d'après-guerre ne comprennent ni les territoires cédés ni le territoire de la Sarre. — <sup>6</sup> 1905-09, gouvernement estonien russe. — <sup>7</sup> Les chiffres d'avant-guerre se rapportent à l'ancien territoire. — <sup>8</sup> 1905-09, territoire d'avant-guerre non compris la Croatie-Slavonie. — <sup>9</sup> Jusqu'en 1923, ancien territoire. — <sup>10</sup> Y compris le territoire de Memel (Klaipėda). — <sup>11</sup> Les chiffres d'avant-guerre se rapportent à l'ancien territoire. Les décès comprennent également les mort-nés. — <sup>12</sup> Données partielles des territoires d'Europe. — <sup>13</sup> Tous les chiffres se rapportent au territoire actuel.

<sup>1</sup> White population. — <sup>2</sup> Before 1917, Beduins were not included in population estimates. — <sup>3</sup> No statistics are available for the whole country. Births refer to the registration area, the population of which in 1926 was 76.8 % of the total population. Deaths refer to the death registration area, the corresponding percentage for which in 1926 was 89.8. — <sup>4</sup> Excluding native States. Registration area slightly less than the total area of British India. — <sup>5</sup> 1905-09, pre-war territory. The post-war figures exclude the ceded territories and the Saar territory. — <sup>6</sup> 1905-09, Russian Government of Estonia. — <sup>7</sup> The pre-war figures refer to the pre-war territory. — <sup>8</sup> 1905-09, pre-war territory, excluding Croatia-Slavonia. — <sup>9</sup> Up to 1923, pre-war territory. — <sup>10</sup> Including Memel (Klaipėda). — <sup>11</sup> The pre-war figures refer to the pre-war territory. Deaths include still-births. — <sup>12</sup> Partial data referring to European territories. — <sup>13</sup> All figures refer to the present territory.

**Tableau 6. POPULATION PAR GROUPES D'ÂGE D'APRÈS LE DERNIER RECENSEMENT  
D'AVANT-GUERRE ET LES RECENSEMENTS D'APRÈS-GUERRE.**

(a) Chiffres absolus (en milliers).

PAYS	Année du recensement Census year	—5	5 9	10 14	15 19		20 24		25 29	
					Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females
AFRIQUE										
Afrique du Sud, Union <sup>1</sup> .	1911	290	245	198	97	94	99	91	99	79
	1921	292	296	273	108	109	86	93	87	89
Algérie	1911	743	874	568	273	227	238	250	213	244
	1921									
Egypte	1907	1,776	1,566	1,195	529	419	(816)	(918)		
	1917	1,754	1,802		(1,402)	(1,179)	(939)	(1,040)		
Tunisie <sup>2</sup>	1911	36			28				26	
	1921	32			33				25	
	1926	35			36				30	
AMÉRIQUE										
Canada	1911	887	783	700	351	329	386	320	370	288
	1921	1,058	1,049	913	403	398	351	360	318	339
Etats-Unis	1910	10,631	9,761	9,107	4,527	4,536	4,580	4,477	4,211	3,936
	1920	11,573	11,398	10,641	4,674	4,757	4,527	4,750	4,538	4,548
Mexique	1910	2,633	2,148	1,595	718	852	627	712	699	787
	1921	1,874	1,839	1,792	728	823	610	701	547	655
Argentine	1914	1,149	1,021	859	434	406	458	383	420	323
Brésil	1910	3,228	3,127	2,649	2,483		2,300		2,226	
	1920	4,593	4,576	3,910	1,997	2,221	(2,301)	(2,326)		
Chili	1907 <sup>3</sup>	506	335	380	201	218	104	101	116	149
	1920	474	507	442	194	205	173	180	154	164
Colombie	1918	830	707	631	242	282	231	257	219	242
Cuba	1907	342	225	181	117	119	125	109	100	85
	1919	410	437	377	149	147	110	89	128	111
Nicaragua	1920	202			161		117			
Rép. Dominicaine <sup>7</sup>	1920	214	201		58	65	Hommes - Males			
ASIE.										
Ceylan	1911	608	564	507	178	169	194	195	207	190
	1921	643	575	553	214	199	222	220	219	202
Inde	1911	43,111	43,245	33,863	13,568	12,614	13,155	11,187	14,336	13,883
	1921	39,657	46,747	36,742	13,649	12,496	12,564	13,502	14,027	13,573
Japon	1913	7,116	5,919	5,608	2,505	2,427	2,173	2,100	2,018	1,951
	1925	8,265	6,924	6,735	2,988	2,897	2,575	2,486	2,256	2,137
Siam	1911-12 <sup>4</sup>		2,935		543	586	299	346	(469)	(500)
	1919-20 <sup>5</sup>	1,497	658	1,121	339	351	425	495	332	363
EUROPE										
Allemagne	1910	7,791	7,398	6,920	3,149	3,138	2,806	2,802	2,509	2,517
	1919 <sup>10</sup>	8,821	6,544	6,831	3,254	3,283	2,390	3,018	2,004	2,693
	1910	6,969	6,519	6,096	2,789	2,787	2,461	2,506	2,263	2,268
	1925	5,872	3,986	6,214	3,285	3,258	3,065	3,086	2,468	2,839
Angleterre et Pays de Galles	1911	3,854	3,697	3,500	1,655	1,682	1,503	1,673	1,456	1,623
	1921	3,322	3,519	3,660	1,728	1,775	1,448	1,703	1,340	1,620
Autriche	1910	3,547	3,301	3,106	1,349	1,405	1,170	1,205	1,019	1,078
	1910	688	661	635	307	306	297	291	269	274
	1920 <sup>11</sup>	417	597	632	325	322	275	306	228	277
Belgique	1910	760	765	742	344	343	317	315	305	302
	1920	514	639	697	364	363	342	345	292	308
Bulgarie	1910	621	582	522	211	212	182	185	177	173
	1920	496	619	642	270	269	213	222	165	178

**Table 6. POPULATION BY AGE GROUPS ACCORDING TO THE LAST PRE-WAR AND THE POST-WAR CENSUSES.**  
(a) Actual Numbers (000's omitted).

30 39		40 49		50 59		60	Inconnu Unknown	TOTAL		TOTAL GENERAL GRAND TOTAL	COUNTRY
Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			Hommes Males	Femmes Females		
169	121	106	78	59	45	83	1	1,046	908	1,954	AFRICA.
157	144	134	102	81	63	115	2	1,155	1,076	2,231	South Africa, Union. <sup>1</sup>
371	347	258	231	173	155	297	—	2,877	2,616	5,493	Algeria.
739	757	509	515	(688)	(763)	2	2	5,617	5,573	11,190	Egypt
550	573	572	570	375	377	945	40	6,369	6,349	12,718	
23		16		11		8				148	Tunis. <sup>2</sup>
23		19		12		12				156	
25		20		14		13				173	
568	455	392	329	266	232	512	37	3,822	3,385	7,207	AMERICA
686	600	523	439	343	299	655	21	4,530	4,255	8,785	Canada.
7,024	6,345	5,165	4,566	3,598	3,089	6,217	169	47,332	44,640	91,972	United States
8,205	7,041	6,403	5,706	4,416	3,869	7,916	149	53,901	51,810	105,711	
954	952	605	603	374	372	511	18	7,504	7,656	15,160	Mexico
913	995	610	659	360	387	700	139	7,004	7,931	14,935	
597	442	378	280	235	177	317	6	4,227	3,658	7,885	Argentina.
2,841		1,963		1,227		1,259	111	11,987	11,427	23,414	Brazil
1,847	1,713	1,263	1,138	753	698	1,234	66	15,444	15,192	30,636	
200	203	148	147	100	98	207	—	1,624	1,625	3,249	Chile.
243	245	173	169	104	107	220	—	1,866	1,888	3,754	
338	375	222	250	130	152	310	276	2,750	2,947	5,697	Colombia.
139	114	105	83	60	50	94	1	1,075	974	2,049	Cuba.
225	174	136	100	55	69	138	1	1,531	1,358	2,889	
74		46		29		17	2			638	Nicaragua
161						29	—	447	448	895	Dominican Rep. <sup>7</sup>
317	242	190	150	117	101	177		2,175	1,931	4,106	ASIA
348	274	220	174	130	110	196	—	2,382	2,117	4,499	Ceylon.
23,205	21,225	16,223	14,790	9,742	9,256	16,241	1	160,001	152,643	312,644	British India.
23,682	21,424	16,417	14,810	10,030	9,285	16,745	—	162,081	153,269	315,350	
3,733	3,619	2,769	2,627	2,082	2,023	4,690	3	26,965	26,398	53,363	Japan
3,689	3,477	3,164	3,113	2,205	2,237	4,589	—	30,013	29,724	59,737	
(307)	(288)	(489)	(480)			437	—	3,787	3,892	7,679	Siam.
420	436	501	481	354	348	420	—	4,237	4,304	8,541	
4,502	4,521	3,350	3,458	2,345	2,606	5,114	—	32,040	32,886	64,926	EUROPE.
3,888	4,592	3,637	3,830	2,609	2,787	5,222	9	28,779	31,633	60,412	Germany.
4,057	4,064	2,999	3,095	2,095	2,327	4,503	—	28,490	29,308	57,798	
3,992	4,871	3,713	4,042	2,915	3,046	5,759	—	30,197	32,214	62,411	Present territ.
2,637	2,853	2,001	2,157	1,376	1,505	2,898	—	17,445	18,625	36,070	England and Wales.
2,555	2,992	2,385	2,622	1,753	1,892	3,573	—	18,075	19,812	37,887	
1,800	1,888	1,476	1,530	1,124	1,204	2,369	—	14,032	14,539	28,571	Austria.
475	483	370	377	283	303	627	—	3,284	3,362	6,646	Present territ. incl. Burgenland.
435	509	394	432	303	324	641	—	3,077	3,340	6,417	
540	538	418	422	297	316	700	—	3,681	3,743	7,424	Belgium
539	553	478	487	355	371	752	7	3,645	3,761	7,406	
246	229	179	169	146	143	361	—	2,207	2,131	4,338	Bulgaria.
289	323	203	213	170	162	411	2	2,421	2,426	4,847	

**Tableau 6 (suite). Population par groupes d'âge d'après le dernier recensement d'avant-guerre  
et les recensements d'après-guerre.  
(a) Chiffres absolus (en milliers).**

PAYS	Année du recensement Census year	—5	5 9	10 14	15 19		20 24		25 29	
					Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females
EUROPE (suite)										
Danemark . . . . .	1911 1921	333 341	302 337	288 338	127 156	127 156	108 137	119 148	99 119	110 130
Islande . . . . .	1910 1920	10.2 11.2	9 5 10.4	9.1 9.7	4.4 4 6	4 4 4.4	3 4 4 1	3 5 4 2	2 8 3.8	2.9 3.9
Dantzig . . . . .	1923	39	27	38	19	19	17	19	14	17
Ecosse . . . . .	1911 1921	533 472	514 477	490 490	234 239	229 239	202 203	218 226	182 172	204 204
Espagne . . . . .	1910 1920	2,367 2,254	2,328 2,330	2,456 2,309	831 1,005	930 1,065	769 875	825 957	728 753	812 834
Estonie . . . . .	1897 <sup>12</sup> 1922	108 88	103 84	95 110	43 54	45 55	42 47	44 52	34 38	37 46
Finlande . . . . .	1910 1920	398 336	348 360	319 370	143 167	140 164	137 144	135 148	125 127	123 130
France . . . . .	1911 1921	3,471 2,398	3,325 3,001	3,298 3,406	1,591 1,729	1,594 1,717	1,533 1,405	1,568 1,642	1,521 1,231	1,552 1,553
Grèce . . . . .	1920	484	619	614	261	276	197	216	158	190
Hongrie . . . . .	1910 <sup>13</sup> 1920	971 663	846 866	827 914	372 419	381 426	307 350	321 405	296 285	299 341
Etat libre d'Irlande <sup>14</sup> . . . . .	1911 1926	307 288	310 285	303 295	156 146	148 140	141 124	128 116	117 199	119 200
Irlande du Nord . . . . .	1911 1926	129 128	128 117	124 120	59 59	60 60	50 53	57 57	43 46	52 53
Italie . . . . .	1911 1921 <sup>15</sup>	4,312 3,618	3,751 4,130	3,670 4,270	1,560 1,915	1,673 1,898	1,393 1,658	1,521 1,736	1,131 1,332	1,308 1,529
Lettonie . . . . .	1897 1925	214 161	202 113	187 172	89 89	99 91	98 81	92 91	75 56	77 83
Lithuanie (sans Klaipėda) . . . . .	1923	215	168	241	117	132	102	117	83	89
Luxembourg . . . . .	1910 1922	30 22	29 22	26 26	12 14	11 12	12 13	9 12	12 11	10 10
Norvège . . . . .	1910 1920	283 293	280 281	269 275	119 135	118 132	89 118	100 123	72 100	87 105
Pays-Bas . . . . .	1909 1920	737 777	669 744	617 717	279 340	277 334	246 298	251 301	216 263	226 271
Pologne . . . . .	1921 <sup>16</sup>	3,040	2,497	3,544	1,478	1,662	1,114	1,328	887	970
Portugal . . . . .	1911 1920	706 604	703 681	636 683	278 307	293 320	233 240	278 276	195 204	237 242
Roumanie . . . . .	1912	983	900	806	369	374	312	315	293	297
Suède . . . . .	1910 1920	619 564	582 573	550 591	260 283	252 274	227 257	230 252	198 223	205 230
Suisse . . . . .	1910 1920	404 329	394 364	375 390	179 191	177 196	155 165	160 184	153 143	151 162
Tchécoslovaquie . . . . .	1910 <sup>17</sup> 1921	1,999 1,037	(1,874) 1,391	(894) 1,561	1,320				3,768	
U. R. S. S. <sup>18</sup> . . . . .	1897 1920	15,697 21,918	12,739 14,988	11,574 16,880	5,043 8,015	5,280 8,740	4,249 6,580	4,407 6,973	3,945 5,349	4,028 6,411
Océanie										
Australie . . . . .	1911 1921	527 600	454 596	429 529	228 235	223 229	230 221	220 233	201 225	190 237
Nouvelle-Zélande . . . . .	1911 1921 1926	118 129 134	106 132 133	91 122 134	45 55 68	44 53 61	50 43 58	46 49 55	55 44 52	47 49 52

**Table 6 (continued). Population by Age Groups according to the Last Pre-war and the Post-war Censuses.**

(a) Actual Numbers (000's omitted).

30 39		40 49		50 59		60 +	Inconnu Unknown	TOTAL		TOTAL GENERAL OF AND TOTAL	COUNTRY
Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			Hommes Males	Femmes Females		
172 210	186 229	131 173	146 183	108 126	121 140	270 335	10 10	1,338 1,592	1,419 1,676	2,757 3,268	EUROPE (contd.).
4.9 5.4	5.4 5.7	4.3 4.3	4.9 4.9	3.2 3.7	3.9 4.4	8.1 9.7	0.3 0.3	41.1 46.2	44.1 48.5	85.2 94.7	Iceland
23	27	19	22	15	17	34	1	175	192	367	Danzig.
328 305	352 357	248 288	268 311	177 216	195 229	387 453	— 1	2,309 2,347	2,452 2,535	4,761 4,882	Scotland
1,229 1,301	1,335 1,420	1,035 1,124	1,107 1,231	789 887	879 954	1,557 2,022	19 69	9,725 10,373	10,271 11,017	19,996 21,390	Spain.
65 71	70 84	48 63	53 73	36 50	42 60	93 131	— 1	463 520	495 537	958 1,107	Estonia
212 233	210 238	151 187	153 192	119 125	128 136	274 308	— —	1,547 1,660	1,568 1,705	3,115 3,365	Finland.
2,877 2,524	2,901 3,007	2,458 2,585	2,524 2,770	1,967 2,146	2,084 2,301	4,928 5,309	— 74	19,254 18,445	19,938 20,353	39,192 38,798	France
286	334	278	268	204	188	439	8	2,498	2,524	5,022	Greece.
478 493	482 573	392 410	387 440	321 337	319 338	607 716	1 4	3,790 3,871	3,817 4,109	7,607 7,980	Hungary.
218 173	205 172	166 173	151 159	122 121	120 110	428 271	— —	1,589 1,507	1,550 1,465	3,139 2,972	Irish Free State. <sup>14</sup>
80 73	90 85	64 66	69 74	46 59	51 61	149 145	— —	603 608	648 648	1,251 1,256	Northern Ireland.
1,954 2,344	2,164 2,638	1,729 2,008	1,828 2,055	1,495 1,648	1,541 1,674	3,521 4,024	120 204	17,022 19,090	17,649 19,261	34,671 38,711	Italy
129 108	131 138	95 108	99 123	72 93	80 100	189 219	1 19	946 860	983 985	1,929 1,845	Latvia.
99	120	77	98	73	87	210	1	968	1,061	2,029	Lithuania. (excl. Klaipeda)
20 19	17 18	14 17	13 16	10 12	11 12	24 25	— —	134 132	126 129	260 261	Luxemburg.
131 152	151 169	104 126	124 139	90 96	106 113	260 292	5 1	1,150 1,291	1,238 1,359	2,388 2,650	Norway.
377 446	395 462	295 367	305 382	217 274	225 285	526 604	— —	2,899 3,410	2,959 3,455	5,858 6,565	Netherlands.
1,846	1,575	1,142	1,247	951	1,010	1,846	58	12,418	13,277	25,695	Poland.
333 338	397 413	275 292	325 348	219 220	268 272	569 565	15 28	2,829 2,856	3,131 3,177	5,960 6,033	Portugal
441	519	336	315	251	257	552	3	3,644	3,679	7,323	Roumania
336 381	354 404	265 310	298 329	226 239	260 272	660 722	— —	2,699 2,898	2,823 3,006	5,522 5,904	Sweden.
274 260	273 283	207 237	216 251	142 172	160 192	333 361	— —	1,845 1,871	1,908 2,009	3,753 3,880	Switzerland.
816	947	715	798	576	631	1,262	1,173	6,614 6,559	6,982 7,054	13,596 13,613	Czechoslovakia.
6,510 8,061	6,511 9,027	4,957 6,120	4,910 6,449	3,395 4,122	3,474 4,932	7,101 9,640	43 87	51,572 69,555	52,291 74,702	103,863 144,287	U. S. S. R. <sup>14</sup>
325 425	301 411	280 315	235 297	181 253	143 220	288 410	— —	2,313 2,763	2,142 2,673	4,455 5,436	OCEANIA. Australia.
89 98 94	76 95 99	55 83 95	48 75 86	37 51 62	29 44 55	71 91 105	1 1 3	532 623 656	476 596 658	1,008 1,219 1,344	New Zealand.

**Tableau 6. POPULATION PAR GROUPES D'ÂGE.**  
(b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total.

**Table 6. POPULATION BY AGE GROUPS.**  
(b) Percentage which each group is of the total.

PAYS — COUNTRIES	Année du recensement Census year	—5	5-9	10-14	15-19	20-29		30-39		40-49		50-59		60 +	TOTAL	
						Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			
AFRIQUE — AFRICA																
Afrique du Sud — South Afr. Un <sup>1</sup>	1911	11.8	12.6	10.1	9.8	10.1	8.7	8.7	6.2	5.4	4.0	3.0	2.3	4.3	53.5	46.5
	1921	13.1	13.3	12.2	9.7	7.8	8.2	7.0	6.5	6.0	4.6	3.6	2.8	5.2	51.8	48.2
Algérie — Algeria	1911	13.5	15.9	10.3	9.1	8.8	9.0	6.8	6.3	4.7	4.2	3.2	2.8	5.4	52.4	47.6
Egypte — Egypt	1907	15.9	14.0	10.7	8.5	7.3	8.2	6.6	6.8	4.5	4.6	2.6	2.8		50.2	49.8
	1917	13.8	14.2	20.3		7.4	8.2	6.7	6.9	4.5	4.5	2.9	3.0	7.4	50.1	49.9
Tunisie — Tunis <sup>3</sup>	1911	24.3		18.9		17.6		15.5		10.8		7.4		5.5	100	
	1921	20.5		21.2		16.0		14.7		12.2		7.7		7.7	100	
	1926	20.3		20.8		17.3		14.4		11.6		8.1		7.5	100	
AMÉRIQUE — AMERICA																
Canada	1911	12.3	10.9	9.7	9.5	10.5	8.4	7.9	6.3	5.4	4.6	3.7	3.2	7.1	53.0	47.0
	1921	12.0	11.9	10.4	9.1	8.0	8.0	7.8	6.8	6.0	5.0	3.9	3.4	7.5	51.5	48.5
Etats-Unis — United States	1910	11.5	10.6	9.9	9.8	9.6	9.2	7.6	6.9	5.6	5.0	3.9	3.4	6.8	51.5	48.5
	1920	10.9	10.8	10.1	8.9	8.6	8.8	7.8	7.2	6.1	5.4	4.2	3.7	7.5	51.0	49.0
Mexique — Mexico	1910	17.4	14.2	10.5	10.4	8.8	9.9	6.3	6.3	4.0	1.0	2.5	2.1	3.3	49.5	50.5
	1921	13.1	12.8	12.5	10.8	8.1	9.5	6.4	6.9	4.3	4.6	2.5	2.7	5.8	48.9	51.1
Argentine	1914	11.6	12.9	10.9	10.7	11.1	9.0	7.6	5.6	4.8	3.6	3.0	2.2	4.0	53.6	46.4
Bresil — Brazil	1910	13.8	13.4	11.3	10.6	19.3		12.1		8.4		5.2		5.4	51.2	48.8
	1920	15.0	14.9	12.8	13.7	7.5	7.6	6.0	5.6	4.1	3.7	2.5	2.3	4.0	50.4	49.6
Chili — Chile	1907 <sup>4</sup>	15.6	10.3	11.7	13.0	7.7	7.8	6.2	6.2	4.6	4.5	3.1	3.0	6.4	50.0	50.0
	1920	12.6	13.5	11.8	10.6	8.7	9.2	6.5	6.5	4.6	4.5	2.8	2.8	5.9	49.7	50.3
Colombie — Colombia	1918	14.6	12.4	11.1	9.2	8.0	8.7	5.9	6.6	3.9	4.4	2.3	2.7	5.4	48.3	51.7
Cuba	1907	16.7	11.0	8.8	11.5	11.0	9.5	6.8	5.6	5.1	4.1	2.9	2.4	4.6	52.5	47.5
	1919	14.2	15.1	13.1	10.3	8.2	6.9	7.9	6.0	4.7	3.5	2.9	2.4	4.8	53.0	47.0
Nicaragua	1920	31.7		23.7		18.3		11.6		7.2		4.5		3.0	100	
Rép. Dominicaine <sup>5</sup> — Dominican Rep <sup>7</sup>	1920	23.9	22.5		13.7	Hommes — Males 18.0				Femmes — Females 18.7				3.2	49.9	50.1
ASIE — ASIA																
Ceylan — Ceylon	1911	14.8	13.7	12.3	8.5	9.8	9.4	7.7	5.9	4.6	3.7	2.8	2.5	4.3	53.0	47.0
	1921	14.2	12.8	12.3	9.2	9.8	9.4	7.7	6.1	4.9	3.9	2.9	2.4	4.4	52.9	47.1
Inde — India	1911	13.8	13.9	10.8	8.3	8.8	9.0	7.4	6.8	5.2	4.7	3.1	3.0	5.2	51.2	48.8
	1921	12.6	14.8	11.7	8.3	8.4	8.6	7.5	6.8	5.2	4.7	3.2	2.9	5.3	51.4	48.6
Japon — Japan	1913	13.3	11.1	10.5	9.2	7.9	7.6	7.0	6.8	5.2	4.9	3.9	3.8	8.8	50.5	49.5
	1925	13.8	11.6	11.3	9.9	8.1	7.7	6.2	5.8	5.3	5.2	3.7	3.7	7.7	50.2	49.8
Siam . . . . .	1911-12	38.2			14.7	14.0	14.8			6.4	6.2			5.7	49.3	50.7
	1919-20	17.5	7.7	13.1	8.1	8.9	10.0	4.9	5.1	5.9	5.7	4.1	4.1	4.9	49.6	50.4
EUROPE																
Allemagne — Germany	1910	12.0	11.4	10.7	9.6	8.2	8.2	6.9	7.0	5.2	5.3	3.6	4.0	7.9	49.3	50.7
	1919	6.3	10.8	11.3	10.8	7.3	9.5	6.4	7.6	6.0	6.4	4.3	4.6	8.7	47.6	52.4
	1910	12.1	11.3	10.6	9.6	8.2	8.3	7.0	7.0	5.2	5.3	3.6	4.0	7.8	49.3	50.7
	1925	9.4	6.4	10.0	10.5	8.9	9.5	6.4	7.8	5.9	6.5	4.7	4.9	9.1	48.4	51.6
Angleterre et Pays de Galles — Eng- land and Wales	1911	10.7	10.3	9.7	9.3	8.2	9.1	7.3	7.9	5.5	6.0	3.8	4.2	8.0	48.4	51.6
	1921	8.8	9.3	9.7	9.3	7.3	8.8	6.7	7.9	6.3	6.9	4.6	5.0	9.4	47.7	52.3



**Tableau 6 (suite). Population par groupes d'âge : (b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total.**

**Table 6 (continued). Population by Age Groups : (b) Percentage which each Group is of the Total.**

PAYS — COUNTRY	Année du recensement Census year	— 5	5-9	10-14	15-19	20-29		30-39		40-49		50-59		60 —	TOTAL	
						Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			
						Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			
EUROPE (suite - cont.)																
Autriche — Austria	1910	12.4	11.6	10.9	9.6	7.7	8.0	6.3	6.6	5.2	5.3	3.9	4.2	8.3	49.1	50.9
Territoire actuel —	1910	10.4	9.9	9.5	9.2	8.5	8.5	7.1	7.3	5.6	5.7	4.3	4.6	9.4	49.3	50.7
Present territory	1920	6.5	9.3	9.9	10.1	7.8	9.1	6.8	7.9	6.1	6.7	4.7	5.1	10.0	48.8	51.2
Belgique — Belgium	1910	10.2	10.3	10.0	9.2	8.4	8.3	7.3	7.3	5.6	5.7	4.0	4.3	9.4	49.6	50.4
	1920	6.9	8.6	9.4	9.8	8.5	8.9	7.3	7.5	6.5	6.6	4.5	5.0	10.2	49.2	50.8
Bulgarie — Bulgaria	1910	14.3	13.4	12.0	9.8	8.3	8.3	5.7	5.3	4.1	3.8	3.4	3.3	8.3	50.9	49.1
	1920	10.2	12.8	13.2	11.1	7.8	8.3	6.0	6.7	4.2	4.1	3.5	3.3	8.5	50.0	50.0
Danemark — Denmark	1911	12.1	11.0	10.4	9.2	7.5	8.3	6.2	6.7	4.8	5.3	3.9	4.4	9.8	48.5	51.5
	1921	10.4	10.3	10.3	9.6	7.8	8.5	6.4	7.0	5.3	5.6	3.9	4.3	10.3	48.7	51.3
Islande — Iceland	1910	12.0	11.5	10.7	10.3	7.3	7.5	5.7	6.3	5.0	5.7	3.7	4.6	9.7	48.2	51.8
	1920	11.8	11.0	10.2	9.5	8.3	8.6	5.7	6.0	4.5	5.2	3.9	4.7	10.6	48.8	51.2
Dantzig — Danzig	1923	10.6	7.4	10.5	10.4	8.4	9.8	6.3	7.4	5.2	6.0	4.1	4.6	9.3	47.7	52.3
Ecosse — Scotland	1911	11.2	10.8	10.3	9.7	8.1	8.9	6.9	7.4	5.2	5.6	3.7	4.1	8.1	48.5	51.5
	1921	9.7	9.8	10.0	9.8	7.7	8.8	6.2	7.3	5.9	6.4	4.4	4.7	9.3	48.1	51.9
Espagne — Spain	1910	11.8	11.7	12.3	8.8	7.5	8.2	6.1	6.7	5.2	5.5	4.0	4.4	7.8	48.6	51.4
	1920	10.5	10.9	10.8	9.7	7.6	8.4	6.1	6.6	5.2	5.8	4.1	4.5	9.8	48.3	51.5
Estonie — Estonia	1897	11.3	10.7	9.9	9.2	7.9	8.5	6.8	7.3	5.0	5.5	3.8	4.4	9.7	48.3	51.7
	1922	8.0	7.6	9.9	9.9	7.7	8.9	6.4	7.6	5.7	6.6	4.5	5.4	11.8	47.0	53.0
Finlande — Finland	1910	12.8	11.2	10.3	9.1	8.4	8.2	6.8	6.8	4.8	4.9	3.8	4.1	8.8	49.7	50.3
	1920	10.0	10.7	11.0	9.9	8.1	8.3	6.9	7.1	5.5	5.7	3.7	4.0	9.1	49.3	50.7
France	1911	8.9	8.5	8.4	8.1	7.8	8.0	7.3	7.4	6.3	6.4	5.0	5.3	12.6	49.1	50.9
	1921	6.2	7.7	8.8	8.9	6.8	8.2	6.5	7.8	6.7	7.1	5.5	5.9	13.7	47.5	52.5
Grèce — Greece	1920	9.6	12.3	12.2	10.7	7.1	8.1	5.7	6.7	5.5	5.3	4.1	3.7	9.0	49.7	50.3
Hongrie — Hungary	1910	12.8	11.1	10.9	9.9	7.9	8.1	6.3	6.3	5.2	5.1	4.2	4.2	8.0	49.8	50.2
	1920	8.3	10.8	11.5	10.6	8.0	9.4	6.2	7.2	5.1	5.5	4.2	4.2	9.0	48.5	51.5
Irlande <sup>14</sup> , Et. libre — Irish Fr. State <sup>14</sup>	1911	9.8	9.9	9.7	9.7	8.2	7.9	6.9	6.5	5.3	4.8	3.9	3.8	13.6	50.6	49.4
	1926	9.7	9.6	9.9	9.6	4.2	3.9	6.7	6.7	5.9	5.8	5.8	5.3	16.9	50.7	49.3
Irlande du Nord — Northern Ireland	1911	10.3	10.2	9.9	9.5	7.5	8.7	6.4	7.2	5.1	5.5	3.7	4.1	11.9	48.2	51.8
	1926	10.2	9.3	9.6	9.5	7.9	8.7	5.8	6.8	5.2	5.9	1.7	4.9	11.5	48.4	51.6
Italie — Italy . .	1911	12.4	10.8	10.6	9.3	7.3	8.2	5.6	6.2	5.0	5.3	4.3	4.5	10.2	49.1	50.9
	1921	9.3	10.7	11.0	9.9	7.7	8.4	6.1	6.8	5.2	5.4	4.3	4.4	10.8	49.4	50.6
Lettonie — Latvia	1897	11.1	10.5	9.7	9.8	9.0	8.8	6.7	6.8	4.9	5.1	3.7	4.1	9.8	49.0	51.0
	1925	8.7	6.1	9.3	9.7	7.5	9.4	5.9	7.5	5.9	6.7	5.0	5.1	11.9	46.6	53.4
Lithuanie — Lithuania . .	1923	10.6	8.3	11.9	12.3	9.1	10.2	4.9	5.9	3.8	4.8	3.6	4.3	10.3	47.7	52.3
Luxembourg — Luxemburg .	1910	11.6	11.2	10.0	8.8	9.2	7.3	7.7	6.5	5.4	5.0	3.9	4.2	9.2	51.5	48.5
	1922	8.4	8.4	10.0	10.0	9.2	8.4	7.3	6.9	6.5	6.1	4.6	4.6	9.6	50.6	49.4
Norvège — Norway . .	1910	11.9	11.7	11.3	9.9	6.7	7.8	5.5	6.3	4.4	5.2	3.8	4.4	10.9	48.2	51.8
	1920	11.1	10.6	10.4	10.1	8.3	8.6	5.7	6.4	4.7	5.2	3.6	4.3	11.0	48.7	51.3
Pays-Bas — Netherlands	1909	12.6	11.4	10.5	9.5	7.9	8.2	6.4	6.7	5.1	5.2	3.7	3.8	9.0	49.5	50.5
	1920	11.3	10.8	10.4	9.9	8.1	8.4	6.5	6.7	5.3	5.6	4.0	4.2	8.8	49.7	50.3
Pologne — Poland	1921	11.8	9.7	13.8	12.2	7.8	8.9	5.2	6.1	4.4	4.9	3.7	3.9	7.6	48.3	51.7
Portugal . . .	1911	11.8	11.8	10.7	9.6	7.2	8.7	5.6	6.7	4.6	5.4	3.7	4.5	9.5	47.5	52.5
	1920	10.0	11.3	11.3	10.4	7.4	8.6	5.6	6.8	4.8	5.8	3.6	4.5	9.4	47.3	52.7
Roumanie — Roumania . .	1912	13.4	12.3	11.0	10.2	8.3	8.4	6.0	7.1	4.6	4.3	3.4	3.5	7.5	49.8	50.2
Suède — Sweden.	1910	11.1	10.5	10.0	9.3	7.7	7.9	6.1	6.4	4.8	5.4	4.1	4.7	12.0	48.9	51.1
	1920	9.6	9.7	10.0	9.3	8.2	8.2	6.5	6.8	5.3	5.6	4.0	4.6	12.2	49.1	50.9
Suisse — Switzerland . . . .	1910	10.7	10.5	10.0	9.5	8.2	8.3	7.3	7.3	5.5	5.7	3.8	4.3	8.9	49.2	50.8
	1920	8.5	9.4	10.0	10.0	8.0	8.9	6.7	7.3	6.1	6.5	4.4	4.9	9.3	48.2	51.8



Tableau 6 (fin) Population par groupes d'âge (b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total

Table 6 (concluded). Population by Age Groups (b) Percentage which each Group is of the Total.

PAYS — COUNTRIES	Année du recensement Census year	— 5	5 9	10 14	15 19	20 29		30 39		40 49		50 59		60 +	TOTAL	
						Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes		Hommes	Femmes
						Males	Females	Males	Females	Males	Females	Males	Females		Males	Females
EUROPE (suite - cont.)																
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia	1921	7.6	10.2	11.5	10.9	8.3	9.2	6.0	7.0	5.3	5.9	4.2	4.6	9.3	48.2	51.8
U. R. S. S. — U. S. S. R.	1897	15.1	12.3	11.1	9.9	7.9	8.1	6.3	6.3	4.8	4.7	3.3	3.3	6.9	49.7	50.3
	1920	15.2	10.4	11.7	11.6	8.3	9.3	5.6	6.3	4.2	4.5	2.9	3.4	6.6	48.2	51.8
OCEANIE — OCEANIA																
Australie — Australia	1911	11.8	10.2	9.6	10.1	9.7	9.1	7.3	6.7	6.3	5.3	4.1	3.2	6.5	51.9	48.1
	1921	11.0	11.0	9.6	8.5	8.2	8.7	7.8	7.6	5.8	5.5	4.7	4.0	7.5	50.8	49.2
Nouvelle-Zélande New Zealand	1911	11.7	10.5	9.0	8.9	10.5	9.3	8.8	7.5	5.4	4.8	3.7	2.9	7.0	52.8	47.2
	1921	10.6	10.8	10.0	8.8	7.5	8.0	8.0	7.8	6.8	6.1	4.2	4.0	7.4	51.1	48.9
	1926	10.0	9.9	10.0	9.2	8.2	8.0	7.0	7.4	7.1	6.4	4.6	4.1	8.1	51.0	49.0

Sources. Communications directes de différents gouvernements. Relevés officiels de recensements. Publications de l'Office Permanent de l'Institut international de statistique. *Annuaire international de statistique*, 1916, 1917, 1919, 1921, *Aperçu de la démographie des divers pays du monde*, 1925 et 1927.

Certains totaux du tableau diffèrent des données du tableau 2 par le fait que pour l'Algérie, l'armée est exclue; dans d'autres cas, le territoire envisagé est légèrement inférieur, par exemple pour l'Inde et l'U. R. S. S.

Les chiffres d'avant-guerre, à l'exception de ceux pour la Hongrie, la Tchécoslovaquie et l'U. R. S. S., se réfèrent aux territoires tels qu'ils étaient au moment du recensement. Dans certains autres cas, on a donné deux séries de chiffres se rapportant à l'ancien et au nouveau territoire.

Sources: Direct information from various Governments. Official Census Returns. Publications of the Permanent Office of the International Institute of Statistics. *Annuaire international de statistique*, 1916, 1917, 1919, 1921, *Aperçu de la démographie des divers pays du monde*, 1925 and 1927.

Certain totals of the table differ from data given in Table 2 for Algeria, the army is excluded; in other cases, the area considered is slightly less, e.g., India and U.S.S.R.

All pre-war figures, with the exception of those for Hungary, Czechoslovakia and U.S.S.R., refer to the territories as they were at the moment of the census. For several countries, two series of figures are given, one for the former territory and another for the present territory.

<sup>1</sup> Non compris la population indigène

<sup>2</sup> 50 et plus et inconnus.

<sup>3</sup> Population européenne seulement.

<sup>4</sup> 15-20.

<sup>5</sup> 21-29.

<sup>6</sup> 0-5; 6-9; 10-14; 15-20; 21-24...

<sup>7</sup> 0-6; 7-14; 15-20; 21-60; 61+.

<sup>8</sup> 0-14; 15-20; 21-25; 26-35; 36-40; 41-60; 61+.

<sup>9</sup> 0-6; 7-9; 10-14; 15-17; 18-22; 23-29; 30-39; 40-49; 50-60; 61+.

<sup>10</sup> Non compris environ 400.000 prisonniers de guerre non rentrés.

<sup>11</sup> Pour le Burgenland, recensement de 1923.

<sup>12</sup> Ancien gouvernement estonien russe.

<sup>13</sup> Territoire actuel.

<sup>14</sup> Pour 1911, Irlande moins Irlande du Nord. Pour 1926: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-34; 35-44...

<sup>15</sup> Non compris Fiume.

<sup>16</sup> Non compris la Haute Silésie et une partie de la province de Wilno.

<sup>17</sup> 0-5; 6-11; 12-14; territoire actuel.

<sup>18</sup> Territoire actuel de l'Union, non compris Khiva et Boukhara.

<sup>1</sup> Excluding native population.

<sup>2</sup> 50 and over and unknown.

<sup>3</sup> European population only.

<sup>4</sup> 15-20.

<sup>5</sup> 21-29.

<sup>6</sup> 0-5; 6-9; 10-14; 15-20; 21-24...

<sup>7</sup> 0-6; 7-14; 15-20; 21-60; 61+.

<sup>8</sup> 0-14; 15-20; 21-25; 26-35; 36-40; 41-60; 61+.

<sup>9</sup> 0-6; 7-9; 10-14; 15-17; 18-22; 23-29; 30-39; 40-49; 50-60; 61+.

<sup>10</sup> Excluding about 400,000 war prisoners not repatriated

<sup>11</sup> For Burgenland census of 1923.

<sup>12</sup> Former Russian Government of Estonia.

<sup>13</sup> Present territory.

<sup>14</sup> For 1911, Ireland less Northern Ireland. For 1926: 0-4; 5-9; 10-14; 15-19; 20-24; 25-34; 35-44...

<sup>15</sup> Excluding Fiume.

<sup>16</sup> Excluding Upper Silesia and some districts of Wilno.

<sup>17</sup> 0-5; 6-11; 12-14; present territory.

<sup>18</sup> Present territory of the Union, excluding Khiva and Boukhara.

**TABLEAU 7**  
**POPULATION PAR PROFESSIONS**

-

**TABLE 7**  
**POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS**

**Tableau 7. POPULATION PAR PROFESSIONS D'APRÈS LE DERNIER RECENSEMENT  
D'AVANT-GUERRE ET CEUX D'APRÈS-GUERRE.**

**a) Chiffres absolus (en milliers).**

Pour explications et renvois, voir p 40.

Païs et population recense	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc Agriculture, Fishing, etc	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp et communie Other transp and communie
AFRIQUE.								
Afrique du Sud, Union de l' <i>Blancs</i>	1911	Hommes	168 3	32 9	98 1	43 3	4 2	27.6
		Femmes	24 2	—	11.9	5 9	—	0 6
		Total	192 5	32 9	110 3	49 2	4 2	28 2
	1921	Hommes	164.5	20 1	93 3	80 2	3 5	27 9
		Femmes	4 2	0.1	8 5	23 9	0.1	1 3
		Total	168 7	20 2	101 8	104 1	3 6	29 2
<i>Autres races</i>	1911	Hommes	912 3	283 8	145.1	19 3	1 1	21 7
		Femmes	1,081 5	0 7	3 5	0 1	—	—
		Total	1,993 8	284 5	148 9	19 7	1.1	21 7
	1921	Hommes	1,431 6	239 1	170 6	29 8	45 8	—
		Femmes	1,417 3	0 5	15 1	1 9	—	—
		Total	2,848 9	239 6	185 7	31 7	45.8	—
Egypte (5 ans et +, bedouins exclus)	1907	Hommes	2,335 9	4.1	356 4	153.6	43.7	57.4
		Femmes	104.1	—	19.9	7.6	—	—
		Total	2,440 0	4 1	376 3	161.2	43.7	57 4
	1917	Hommes	2,421.6	2.7	421 5	242.0	41.1	108 8
		Femmes	1,622.8	—	68 2	38 6	0.2	0.6
		Total	4,044.4	2.7	489 7	280 6	41.3	109 4
Tunisie <sup>1</sup> . (Europ. civile seule ment)	1911	Hommes	6.6	22 2	—	6.6	(3.1)	—
		Femmes	0 2	2.8	—	1.0	(0.2)	—
		Total	6.8	25 0	—	7.6	(3.3)	—
	1926	Hommes	7 2	20 7	—	7 2	(4.8)	—
		Femmes	0 3	1.5	—	1.2	(0.2)	—
		Total	7.5	22.2	—	8.4	(5.0)	—
AMÉRIQUE.								
Canada (10 ans et +)	1911	Hommes	995.3	62.7	638 8	210 9	24 4	186.3
		Femmes	16 2	0 1	98 8	42 2	0.1	6.7
		Total	1,011 5	62 8	737 6	253 1	24.5	193.0
	1921	Hommes	1,092 7	50.9	748 3	314.0	22.5	203.7
		Femmes	18 0	0.2	106.4	97 0	0.3	20.9
		Total	1,110.7	51 1	854.7	411.0	22 8	224 6
Etats-Unis <sup>2</sup> (10 ans et +)	1910	Hommes	10,351 6	964.1	<sup>2</sup> 8,808.2	<sup>2</sup> 3,146 6	157.9	2,392.0
		Femmes	1,807 5	1 1	<sup>2</sup> 1,820.6	<sup>2</sup> 468.1	0.2	115 1
		Total	12,659 1	965 2	<sup>2</sup> 10,628 8	<sup>2</sup> 3,614.7	158.1	2,507.1
	1920	Hommes	9,869.0	1,087 4	<sup>2</sup> 10,888 2	<sup>2</sup> 3,575.2	181.2	2,687.0
		Femmes	1,084.1	2 9	<sup>2</sup> 1,930.3	<sup>2</sup> 667 8	0.4	223.8
		Total	10,953 1	1,090 3	<sup>2</sup> 12,818.5	<sup>2</sup> 4,243.0	181.6	2,910.8
Mexique <sup>3</sup> .	1921	Hommes	3,459.3	26.3	<sup>2</sup> 439.2	<sup>2</sup> 221.6	4.3	69.3
		Femmes	30.7	1.6	<sup>2</sup> 193.5	<sup>2</sup> 49 0	—	1.3
		Total	3,490.0	27.9	<sup>2</sup> 632.7	<sup>2</sup> 270.6	4.3	70.6
Argentine (14 ans et +)	1914	Hommes	488 3	1 4	486 8	272.4	16.0	93 1
		Femmes	41.6	—	353.0	21.2	—	1.6
		Total	529.9	1.4	839.8	293.6	16.0	94.7
Chili <sup>2</sup> Par industries	1920	Hommes	442.1	55.6	177.0	96.4	4.9	57.1
		Femmes	50.3	0 4	149.2	22 6	—	2.6
		Total	492 4	56 0	326.2	119.0	4.9	59 7
Cuba	1919	Hommes	453 5	1.4	161 4	—	144.5	—
		Femmes	7.6	—	28.5	—	3.4	—
		Total	461.1	1 4	189 9	—	147.9	—
République Dominicaine. (7 ans et +)	1920	Total	138.2	—	—	11.6	0.5	1.6

**Table 7. POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS ACCORDING TO THE LAST PRE-WAR AND THE POST-WAR CENSUSES.**

(a) Actual Numbers (ooo's omitted)

For explanations and footnotes, see p. 41

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv domestiques etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
								AFRICA.
13.5	12.5	18.0	9.0	3.9	431.6	Males	1911	South Africa, Union of. <i>White race</i>
—	0.3	15.5	281.6	5.9	345.9	Females		
13.5	12.8	33.5	290.6	9.8	777.5	Total.		
2.5	20.5	16.5	8.8	13.4	451.2	Males	1921	
—	3.7	17.8	14.0	15.0	88.6	Females		
2.5	24.2	34.3	22.8	28.4	539.8	Total		
0.2	6.2	5.5	117.1	5.3	1,517.9	Males	1911	<i>Other races</i>
—	—	2.1	329.3	7.6	1,425.1	Females.		
0.2	6.2	7.6	446.4	12.9	2,943.0	Total		
34.1	—	11.7	104.0	75.1	2,141.8	Males	1921	
0.6	—	3.3	214.3	4.2	1,657.2	Females.		
34.7	—	15.0	318.3	79.3	3,799.0	Total		
57.0	28.9	155.4	67.3	99.5	3,359.2	Males	1907	Egypt. <i>(5 years and +, excl bedouins)</i>
—	—	8.7	25.4	6.0	171.7	Females.		
57.0	28.9	164.1	92.7	105.5	3,530.9	Total.		
46.2	43.1	130.2	126.6	392.7	3,976.5	Males.	1917	
—	0.3	12.8	77.4	49.1	1,870.0	Females.		
46.2	43.4	143.0	204.0	441.8	5,846.5	Total.		
—	(4.3)	1.2	5.4	—	49.4	Males.	1911	Tunis. <sup>1</sup> <i>(Civilian Europ only)</i>
—	(0.5)	0.6	9.3	—	14.6	Females.		
—	(4.8)	1.8	14.7	—	64.0	Total.		
—	(5.2)	2.1	7.1	—	54.3	Males.	1926	
—	(1.2)	0.7	14.3	—	19.4	Females.		
—	(6.4)	2.8	21.4	—	73.7	Total		
								AMERICA.
—	72.5	62.8	75.1	—	2,358.8	Males.	1911	Canada. <i>(10 years and +)</i>
—	4.1	57.8	138.9	—	364.9	Females.		
—	76.6	120.6	214.0	—	2,723.7	Total.		
4.8	77.2	88.9	80.0	—	2,683.0	Males.	1921	
—	12.6	100.3	134.5	—	490.2	Females.		
4.8	89.8	189.2	214.5	—	3,173.2	Total.		
77.2	349.5	959.5	1,241.3	* 1,143.7	30,091.6	Males.	1910	United States. <sup>2</sup> <i>(10 years and +)</i>
—	4.8	733.9	2,531.2	* 593.3	8,075.8	Females.		
77.2	354.3	1,693.4	3,772.5	* 1,737.0	38,167.4	Total.		
225.5	502.4	1,127.4	1,218.0	* 1,700.4	33,064.7	Males.	1920	
—	10.6	1,016.5	2,186.9	* 1,426.2	8,549.5	Females.		
225.5	513.0	2,143.9	3,404.9	* 3,126.6	41,614.2	Total.		
49.8	12.5	56.3	36.1	* 438.6	4,813.3	Males.	1921	Mexico. <sup>3</sup>
—	0.6	25.6	208.0	* 211.7	722.0	Females.		
49.8	13.1	81.9	244.1	* 650.3	5,535.3	Total.		
9.6	99.0	84.3	35.9	891.3	2,478.1	Males.	1914	Argentina <i>(14 years and +)</i>
—	5.1	53.4	182.7	25.7	684.3	Females.		
9.6	104.1	137.7	218.6	917.0	3,162.4	Total.		
14.6	23.0	21.1	30.4	71.2	993.4	Males.	1920	Chile. <sup>3</sup> <i>Industrial</i>
—	0.8	15.4	102.5	6.2	350.0	Females.		
14.6	23.8	36.5	132.9	77.4	1,343.4	Total.		
16.6	9.7	15.0	57.1	—	859.2	Males.	1919	Cuba.
—	1.3	7.6	41.3	—	89.7	Females.		
16.6	11.0	22.6	98.4	—	948.9	Total.		
4.0	—	2.2	8.6	13.8	203.2	Total.	1920	Dominican Republic. <i>(7 years and +)</i>

**Tableau 7 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.**

**a) Chiffres absolus (en milliers)**  
Pour explications et renvois, voir p 40

PAYS et population recensée	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc Agriculture, Fishing, etc	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine maritime Naval	Autres transp et communie Other transp and communie	
ASIE									
Inde . (y compris les États indigènes)	1911	Hommes .	69,693 7	210 6	11,503 5	3,779 0	151 1	1,705 5	
		Femmes .	33,342 4	97 9	6,011 8	2,611 6	30 2	207.7	
		Total . . .	103,036.1	308 5	17,515.3	8,420.6	181.6	1,913 2	
	1921	Hommes .	69,170 8	234 7	10,685 4	5,816 0	336 1	1,429.2	
		Femmes .	32,522 7	112.7	5,040 0	2,501 6	13 3	191 5	
		Total . .	101,693 5	347 4	15,725 4	8,317 6	349.7	1,620 7	
EUROPP.									
Allemagne <sup>4</sup>	1907	Hommes .	5,284 3	1,181 8	7,970 5	1,562 7	983 5		
		Femmes .	4,599 0	25 9	2,078 0	888 6	12 8		
		Total . .	9,883 3	1,207 7	10,048 5	2,451 3	1,026 3		
	1925	Hommes .	4,793.1	1,018 2	9,312.1	2,275.1	155 0	1,267 9	
		Femmes .	4,969 3	18 5	2,890 0	1,178 0	5 0	92.2	
		Total . .	9,762 4	1,036.7	12,202 1	3,753.1	160.0	1,360.1	
Angleterre et Pays de Galles <sup>3</sup> (10 ans et +)	1911	Hommes .	1,284.4	1,010.8	4,929 5	1,315.8	255.2	1,254.5	
		Femmes .	38 1	3 6	1,927.0	474 2	1 1	51 8	
		Total . .	1,322 5	1,014.4	6,856.5	1,820.0	256.3	1,306 3	
	1911	Hommes .	1,164 0	1,122 0	4,431 0	1,702 0	282 0	826.0	
		Femmes .	95 0	5 0	1,870 0	482 0	2 0	18.0	
		Total . .	1,259.0	1,127 0	6,301.0	2,184 0	284 0	844.0	
Par industries	1921	Hommes .	1,077 0	1,275 0	4,874.0	1,611.0	320.0	844.0	
		Femmes .	87 0	11.0	1,951.0	780.0	10 0	29 0	
		Total . .	1,164 0	1,286 0	6,825 0	2,391 0	330 0	873.0	
	Autriche <sup>4 6</sup>	1910	Hommes .	4,212.5	369.1	2,361.3	371 9	371 7	
			Femmes .	4,294.0	52.7	844 7	319 1	22.1	
			Total . . .	8,506.5	421.8	3,206.0	691 0	396.8	
1920		Hommes .	637 6	778.1			269.4		
		Femmes .	346.4	247 8			105.8		
		Total . .	984.0	1,025 9			375.2		
Belgique <sup>4 6</sup>	1910	Hommes .	460.7	192 7	981 2	322.1	17.9	168.9	
		Femmes .	79 7	7 6	406.5	156 0	0 6	4.4	
		Total . .	540 4	200.3	1,387.7	478.1	18.5	173.3	
	1920	Hommes .	484.0	203.1	969 8	214.6	21.9	209.7	
		Femmes .	129.6	9.7	308.7	120.5	2.7	9.8	
		Total . .	613.6	212.8	1,278.5	334.1	24.6	219.5	
Bulgarie <sup>4</sup>	1910	Hommes .	929 0	1 9	158.2	67.0	0.8	26.9	
		Femmes .	891 9	—	20.1	1 1	—	0.3	
		Total . .	1,820 9	1.9	178 3	68.1	0.8	27.2	
	1920	Hommes .	1,035 3	5 5	175.5	66.2	0 8	32.0	
		Femmes .	1,107.7	0.1	29.0	3.5	—	1.2	
		Total . . .	2,143 0	5.6	204.5	69.7	0.8	33.2	
Danemark . .	1911	Hommes .	402 7	—	230.9	90.9	13.5	34.7	
		Femmes .	110.1	—	66.3	37.3	0.2	3.4	
		Total . .	512 8	—	297 2	128.2	13 7	38.1	
	1921	Hommes .	405 3	—	301.6	103.0	16.4	54.5	
		Femmes .	69.3	—	66.0	43.9	1.6	7.6	
		Total . .	474 6	—	367.6	146.9	18.0	62.1	
Islande . . . .	1920	Hommes .	19.6	3.3		2.6	0.7	0.5	
		Femmes .	2.9	1.4		0.7	—	0.1	
		Total . . .	22.5	4.7		3.3	0.7	0.6	
Dantzig <sup>5</sup> . . .	1907	Total . . .	35 5	44.4			21.2		
	1923	Hommes .	21.6	0.1	40.3	20.6	2.2	10.7	
		Femmes .	10.7	—	9.3	12.4	0.2	1.3	
		Total . . .	32.3	0.1	49.6	33.0	2.4	12.0	

Table 7 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted)

For explanations and footnotes, see p 41

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv domestiques, etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population	
ASIA.									
385 3 1 0	1,601 7 52 0	1,851.1 402 6	1,733 1 992 7	3,057 7 2,009 8	97,972 6 45,789 7	Males Females.	1911	British India. (including the native States)	
386 3	1,653 7	2,253 7	2,725 8	5,067 5	143,762 3	Total			
437 8 3 7	1,486 7 116 7	1,739 3 331 0	1,710 2 821 7	3,574 4 2,372 2	96,620 9 44,027 1	Males Females	1921		
441 5	1,603 4	2,070 3	2,531 9	5,946 6	140,648 0	Total			
EUROPE									
651 2 —	377 1 12 9	421 9 275 4	52.2 1,528 6	114 0 41 7	18,599.2 9,492 9	Males Females.	1907	Germany. <sup>4</sup>	
651 2	390.0	697 3	1,580 8	155.7	28,092 1	Total			
137.3 4 5	594 6 53 4	773.2 528 2	36 9 1,357 1	167.4 81.5	20,531.1 11,477.7	Males. Females	1925	England and Wales. <sup>5</sup> (10 years and +)  <i>Industrial</i>	
141.8	648.0	1,301 4	1,394.0	248.9	32,008.8	Total			
205 8 —	151 3 22 6	370 1 347 0	274 4 1,889 5	374.4 75.8	11,456 2 4,830 7	Males. Females.	1911		
205 8	173.9	717.1	2,163 9	450 2	16,286 9	Total			
635 0 76 0		324 0 353.0	597.0 1,864 0	371.0 66.0	11,454 0 4,831 0	Males. Females.	1911		
711 0		677.0	2,461.0	437.0	16,285 0	Total.			
918 0 194 0		334 0 416 0	518 0 1,507 0	342 0 80 0	12,113.0 5,065.0	Males. Females	1921		
1,112.0		750 0	2,025 0	422 0	17,178.0	Total			
246 9 —	286 0 58 8	104 6 73 8	16 4 453 7	86 7 169.0	8,633 1 6,317 9	Males Females	1910		Austria. <sup>4 5</sup>
246.9	344 8	178 4	470 1	255 7	14,951.0	Total.			
212.0 60 0		51.0 29 0	20.9 326.0		1,969 0 1,115.0	Males. Females.	1920		
272 0		80 0	346 9		3,084 0	Total			
39 7 —	58.1 13 4	65.0 55 1	46.9 161 8	32.5 22.4	2,385.7 907.5	Males. Females.	1910	Belgium <sup>4 5</sup>	
39 7	71 5	120 1	208.7	54 9	3,293.2	Total.			
68.6 0.2	83.2 21.0	66.6 49.4	39 8 120 3	41.4 21.6	2,402.7 802.5	Males. Females.	1920		
68.8	104 2	116.0	160.1	63 0	3,205.2	Total			
35 0 —	19 0 0 1	27.7 7 6	1 8 20.6	15 3 0 3	1,282.6 942.0	Males. Females	1910	Bulgaria. <sup>4</sup>	
35 0	19 1	35 3	22 4	15.6	2,224.6	Total.			
41.2 —	26 4 2 8	31 0 12 7	1 3 17.5	10.3 0 3	1,425.5 1,174 8	Males. Females.	1920		
41 2	29 2	43 7	18 8	10.6	2,600 3	Total.			
8 8 —	13 0 2 1	29.1 19.8	3.5 122.4	17 6 24 1	844.7 385.7	Males. Females.	1911	Denmark.	
8 8	15 1	48 9	125.9	41 7	1,230.4	Total.			
8.7 0.1	10 7 0.6	45.9 29.7	6.8 173.8	4.9 11.4	957.8 404 0	Males. Females.	1921		
8 8	11.3	75.6	180.6	16.3	1,361.8	Total.			
— —	0 2 —	1.2 0.4	— 6.0	0.1 0.2	28.2 11.7	Males. Females.	1920	Iceland.	
—	0.2	1.6	6.0	0.3	39.9	Total.			
Danzig. <sup>6</sup>									
—	14 6		5.9	* 23.1	* 144.7	Total	1907	Danzig. <sup>6</sup>	
—	7.2	3.1	0.2	4.3	110.3	Males.	1923		
—	1.0	2 4	12.7	1.0	51.0	Females.			
—	8.2	5 5	12.9	5.3	161.3	Total.			

**Tableau 7 (suite) Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre  
et ceux d'après-guerre.**

**a) Chiffres absolus (en milliers)**

Pour explications et renvois, voir p. 40

PAYS et population recensée	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc Agriculture, Fishing, etc	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp et communie Other transp and communie
<b>EUROPE (suite)</b>								
Ecosse (10 ans et +)	1911	Hommes Femmes Total	204 3 22 8 227.1	161 8 2 5 164 3	696 4 291 5 987 9	85 7 39 1 124 8	36 6 0 2 36.8	144.9 11.6 156.5
(11 ans et +)	1921	Hommes Femmes Total	192.5 24.4 216.9	151 9 3 4 155.3	2 666 5 209 0 2 875 5	2 137 6 2 95 8 2 233 4	37 8 0 2 38 0	132.1 10.9 143 0
Espagne	1910	Hommes Femmes Total	3,861.1 359.4 4,220.5	860 1 174 1 1,034 2	115 4 20 4 135.8	153 3 1 7 155.0		
Estonie	1922	Hommes Femmes Total	197.3 212 9 410 2	2.4 0 3 2 7	55 4 25.6 81.0	13.7 7 3 21 0	2.3 0.1 2.4	11.5 1.5 13.0
Finlande	1910	Hommes Femmes Total	567 7 329 0 896 7	0 2 — 0 2	102.9 34.3 137.2	15 2 11 6 26.8	11 6 0 5 12 1	14.7 1.9 16.6
	1920	Hommes Femmes Total	603 0 429 3 1,032 3	0 5 — 0.5	140.4 51 1 191.5	26 9 23 2 50.1	13 3 1 2 14.5	21 2 4.1 25 3
France	1911	Hommes Femmes Total	5,330 8 3,241 0 8,571 8	240.1 5 5 245 6	4,189.2 2,496.1 6,685.3	1,218.0 834.9 2,052.9	65.3 6 4 71.7	591.7 53.4 645.1
Par industries	1921	Hommes Femmes Total	5,061 2 3,962 3 9,023 5	309 9 7 7 317 6	4,027 1 2,154 3 6,181 4	1,258.6 994.9 2,253.5	57.7 7.6 35.3	965.0 308.1 1,273.1
Par industries, territoire d'avant guerre	1906	Hommes Femmes Total	5,525.0 3,330 0 8,855.0	275.4 5.6 281.0	3,724 9 2,254 3 5,979.2	1,231.7 771.0 2,002 7	35.3 0.4 35.7	685.0 262.2 947.2
	1921	Hommes Femmes Total	4,911.4 3,821.1 8,732.5	269 3 7.4 276.7	3,825 4 2,083 8 5,909.2	1,214.5 957.1 2,171 6	43.5 1 3 44.8	921.8 311 2 1,233.0
Grèce (10 ans et +)	1920	Hommes Femmes Total	817 5 108 8 926 3	7 6 0.9 8.5	235.1 58.9 294 0	146.8 4.1 150.9	27.8 0.2 28.0	49.0 0.9 49.9
Hongrie	1910	Hommes Femmes Total	4,331 7 1,268 9 5,600.6	71.7 1.1 72 8	1,204 2 256.3 1,460.5	246 3 54 5 300.8	193 2 10.3 203 5	
Territoire d'après-guerre	1910	Hommes Femmes Total	1,684.4 1,494 4 3,178.8	29.1 38.7 67.8	684 2 547.3 1,231.5	151.7 135 2 286.9	100.8 105.6 206.4	
	1920	Hommes Femmes Total	632.3 2,126.7 2,759.0	1 4 40.1 41.5	132 4 679.7 811.9	48 5 183.7 232.2	12.0 117.6 129.6	
Irlande	1911	Hommes Femmes Total	715.6 59.2 774.8	5.2 — 5.2	255 3 156.2 411.5	53.2 22.3 75.5	14.5 0.1 14.6	58.9 0.8 59.7
Etat Libre	1926	Hommes Femmes Total	555 9 122.0 677.9	2.6 — 2.6	2 155.5 32.6 2 188.1	2 72.9 35.1 2 108.0	12.1 0.1 12.2	54.7 1.5 56.2
Italie (10 ans et +)	1911	Hommes Femmes Total	6,112.2 2,973.4 9,085.6	110.1 3.2 113.3	2,876 9 1,377.9 4,254 8	722.8 198 8 921.6	530 0 14 2 544.2	
	1921	Hommes Femmes Total	7,147.0 3,117 2 10,264.2	99.0 0.9 99.9	3,146.1 1,244.9 4,391 0	939.4 231.3 1,170.7	716.7 21.9 738.6	

**Table 7 (continued) Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.**

(a) Actual Numbers (ooo's omitted)

For explanations and footnotes, see p. 41.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques, etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and un-specified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
								EUROPE (cont.)
15.5	14.6	45.7	20.1	48.2	1,473.8	Males.	1911	Scotland.
—	1.0	36.0	174.8	13.7	593.2	Females		(10 years and +)
15.5	15.6	81.7	194.9	61.9	2,067.0	Total		
16.6	23.4	48.7	31.7	<sup>2</sup> 104.4	1,543.2	Males	<sup>2</sup> 1921	(12 years and +)
—	6.1	46.8	168.2	<sup>2</sup> 71.3	636.1	Females		
16.6	29.5	95.5	199.9	<sup>2</sup> 175.7	2,179.3	Total.		
212.8		182.5	41.1	1,057.9	6,484.2	Males	1910	Spain.
0.1		72.4	279.2	106.6	1,013.9	Females		
212.9		254.9	320.3	1,164.5	7,498.1	Total		
12.0	9.3	6.3	1.5	25.7	337.4	Males.	1922	Estonia. <sup>5</sup>
—	2.3	6.7	13.7	17.1	287.5	Females.		
12.0	11.6	13.0	15.2	42.8	624.9	Total.		
0.8	8.6	7.2	1.9	91.5	822.3	Males	1910	Finland <sup>5</sup>
—	0.4	8.6	26.4	60.2	472.9	Females.		
0.8	9.0	15.8	28.3	151.7	1,295.2	Total.		
2.9	12.5	9.9	1.3	55.7	887.6	Males.	1920	
0.1	2.7	15.1	28.9	54.7	610.4	Females.		
3.0	15.2	25.0	30.2	110.4	1,498.0	Total		
618.0	296.4	504.2	158.5	—	13,212.2	Males	1911	France. <sup>2</sup>
—	5.5	305.2	771.0	—	7,719.0	Females.		
618.0	301.9	809.4	929.5	—	20,931.2	Total.		
425.5	482.4	377.3	149.8	—	13,114.5	Males	<sup>4</sup> 1921	Industrial
—	81.8	391.5	697.8	—	8,606.1	Females		
425.5	564.2	768.8	847.6	—	21,720.6	Total		
592.7	358.7	367.4	231.4	—	13,027.5	Males.	1906	Industrial, Pre-war territory
1.2	22.6	265.2	780.9	—	7,693.4	Females.		
593.9	381.3	632.6	1,012.3	—	20,720.9	Total.		
381.9	455.9	361.5	145.5	—	12,530.7	Males	1921	
—	81.6	371.7	677.9	—	8,313.1	Females		
381.9	537.5	733.2	823.4	—	20,843.8	Total		
27.0	18.2	62.1	10.1	122.2	1,523.4	Males	1920	Greece.
—	2.3	11.8	32.5	123.4	343.8	Females.		(10 years and +)
27.0	20.5	73.9	42.6	245.6	1,867.2	Total.		
141.7	216.1	27.4	195.8	6,623.1	Males	1910	Hungary.	
—	59.0	363.5	109.6	2,123.2	Females.			
141.7	275.1	390.9	305.4	8,751.3	Total			
53.4	126.4	192.2	123.2	3,145.4	Total.	1910	} Post wa. territory	
88.1	115.0	10.4	45.2	2,579.9	Males	1920		
—	52.7	145.5	49.1	1,073.9	Females			
88.1	167.7	155.9	94.3	8,653.8	Total.			
29.9	<sup>1</sup> 31.9	33.3	16.0	163.8	1,377.6	Males.	1911	Ireland <sup>1</sup>
—	<sup>1</sup> 3.3	32.0	146.4	7.6	427.9	Females.		
29.9	<sup>1</sup> 35.2	65.3	162.4	171.4	1,805.5	Total.		
15.3	23.6	21.6	19.1	<sup>2</sup> 26.0	959.3	Males.	1926	Free State <sup>2, 4</sup>
—	4.0	29.1	109.5	<sup>2</sup> 8.4	342.3	Females.		
15.3	27.6	50.7	128.6	<sup>2</sup> 34.4	1,301.6	Total		
253.3	204.4	292.7	93.9	78.2	11,274.5	Males	1911	Italy. <sup>4</sup>
—	9.8	149.8	390.2	10.4	5,127.7	Females.		(10 years and +)
253.3	214.2	442.5	484.1	88.6	16,402.2	Total.		
362.1	249.6	310.5	65.1	—	13,035.5	Males.	1921	
—	19.2	231.8	380.6	—	5,247.8	Females.		
362.1	268.8	542.3	445.7	—	18,283.3	Total		



**Tableau 7 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.**

**a) Chiffres absolus (en milliers).**

Pour explications et renvois, voir p. 40.

Pays et population recensée	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc Agriculture, Fishing, etc	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Merchantile Marine	Autres transp et communie Other transp and communie
<b>EUROPE (suite)</b>								
Lettonie	1925	Hommes	364 8	2 6	86 4	31 9	2 3	27 7
		Femmes	402 4	0 8	35 0	19 2	—	3 5
		Total .	767 2	3 4	121 4	51 1	2 3	31 2
Lituanie . .	1923	Hommes	512 6	0 1	56 6	21 6	—	11 7
		Femmes	576 2	—	28 2	10 9	—	1 3
		Total	1.088 8	0 1	84 8	32 5	—	13 0
Luxembourg .	1907	Hommes	31 0	18 0	24 5	1 4	—	4 7
		Femmes	22 2	0 1	4 6	2 6	—	0 1
		Total .	53 2	18 1	29 1	8 0	—	4 8
Norvège (15 ans et -)	1910	Hommes	320 6	8 3	175 7	46 8	10 0	33 6
		Femmes	53 1	0 3	61 3	36 7	0 2	3 4
		Total . .	373 7	8 6	237 0	83 5	10 2	37 0
	1920	Hommes	336 3	15 4	232 6	66 4	31 7	49 0
		Femmes	57 5	0 6	60 9	52 7	0 6	7 5
		Total . .	393 8	16 0	293 5	119 1	35 3	56 5
Pays-Bas .	1909	Hommes	529 5	21 0	661 4	196 8	171 8	—
		Femmes	112 4	2 6	111 7	17 0	10 1	—
		Total . .	641 9	23 6	773 1	213 8	190 9	—
	1920	Hommes	552 0	43 4	836 7	244 9	89 6	143 6
		Femmes	90 1	3 3	144 8	73 1	1 3	27 0
		Total . .	642 1	46 7	981 5	318 0	90 9	170 6
Pologne? . .	1897	Hommes	1,081 8	17 6	424 7	134 8	0 8	42 7
		Femmes	218 7	0 9	77 4	32 1	—	1 1
		Total . . .	1,300 5	18 5	502 1	166 9	0 8	43 8
<i>Par industries</i>	1921	Hommes	5,148 3	85 0	940 9	374 8	2 8	224 1
		Femmes	5,121 6	8 1	232 3	144 0	0 2	16 5
		Total . .	10,269 9	93 1	1,173 2	518 8	3 0	240 9
Portugal .	1911	Hommes	1,127 0	8 8	392 5	121 6	73 1	—
		Femmes	334 8	0 4	155 2	29 7	3 1	—
		Total . .	1,461 8	9 2	547 7	151 3	76 8	—
Roumanie *	1913	Hommes	1,584 1	9 1	245 5	99 6	4 0	66 0
		Femmes	1,574 3	0 1	62 8	7 2	—	1 4
		Total . .	3,158 9	9 2	308 3	106 8	4 0	67 4
Suède *. . .	1910	Hommes	757 7	12 7	467 2	81 9	41 0	65 2
		Femmes	258 1	—	84 8	38 1	—	5 6
		Total . .	1,015 8	12 7	552 0	120 0	41 0	70 8
	1920	Hommes	807 7	21 2	634 4	125 5	39 0	96 7
		Femmes	250 7	0 2	152 5	92 2	1 0	10 9
		Total . .	1,058 4	21 4	786 9	217 7	40 0	107 6
<i>Par industries</i>	1920	Hommes	807 7	21 2	634 4	125 5	39 0	96 7
		Femmes	250 7	0 2	152 5	92 2	1 0	10 9
		Total . .	1,058 4	21 4	786 9	217 7	40 0	107 6
Suisse . . . .	1910	Hommes	375 7	6 1	539 1	107 9	—	79 2
		Femmes	101 4	—	270 0	86 2	—	5 5
		Total . . .	477 1	6 1	809 1	194 1	—	84 7
	1920	Hommes	385 6	5 8	556 7	118 5	—	83 3
		Femmes	97 2	0 1	264 6	98 7	—	8 0
		Total . . .	482 8	5 9	821 3	217 2	—	91 3

**Table 7 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.**

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

For explanations and footnotes, see p. 41.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv domestiques, etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
EUROPE (cont.)								
18.3 0.6	11.6 2.9	13.2 13.6	3.1 25.7	28.8 30.9	593.7 534.6	Males Females.	1925	Latvia.
18.9	14.5	26.8	28.8	59.7	1,128.3	Total		
22.9 0.2	7.0 1.4	8.4 4.5	1.4 72.2	16.5 18.3	658.8 713.2	Males Females	1923	Lithuania.
23.1	8.4	12.9	73.6	34.8	1,372.0	Total		
	3.4 1.9		0.3 0.7	—	86.3 33.2	Males Females	1907	Luxemburg
	5.3		1.0	—	119.5	Total		
5.3 —	7.9 0.9	14.0 13.0	1.8 111.5	6.3 4.2	660.3 284.6	Males Females	1910	Norway (15 years and +)
5.3	8.8	27.0	113.3	10.5	944.9	Total		
3.5 —	11.0 2.5	18.1 19.1	1.1 96.0	4.3 0.6	772.4 298.0	Males Females.	1920	
3.5	13.5	37.2	97.1	4.9	1,070.4	Total		
	105.9 45.7		8.7 205.4	22.5 0.1	1,720.6 541.0	Males Females.	1909	Netherlands.
	151.6		214.1	22.6	2,261.6	Total		
17.4 0.3	26.6 2.7	98.8 77.1	9.8 211.3	27.8 0.8	2,090.6 631.8	Males Females.	1920	
17.7	29.3	175.9	221.1	28.6	2,722.4	Total.		
239.4 —	30.9 0.2	37.5 9.4	213.5 237.2	15.2 13.7	2,238.9 590.7	Males Females.	1897	Poland. <sup>7</sup>
239.4	31.1	46.9	450.7	28.9	2,829.6	Total.		
343.5 7.3	97.1 17.5	122.8 89.9	25.5 250.2	161.3 109.2	7,526.4 5,996.8	Males Females	1921	Industrial
350.8	114.6	212.7	275.7	270.5	13,523.2	Total.		
38.3 —	15.6 0.5	31.6 9.6	36.3 163.3	—	1,848.1 696.9	Males Females.	1911	Portugal.
38.3	16.1	41.2	199.6	—	2,545.0	Total		
87.8 —	43.0 0.7	36.6 13.9	45.0 68.3	9.4 11.3	2,230.1 1,740.5	Males Females.	1913	Roumania. <sup>8</sup>
87.8	43.7	50.5	113.3	20.7	3,970.6	Total.		
28.3 —	18.8 1.3	25.6 33.1	40.6 155.4	48.2 35.3	1,587.2 611.7	Males Females	1910	Sweden. <sup>2</sup>
28.3	20.1	58.7	196.0	83.5	2,198.9	Total.		
19.2 —	23.1 4.6	38.8 59.0	0.3 182.6	21.4 14.6	1,827.3 774.3	Males Females.	1920	Industrial
19.2	27.7	97.8	182.9	36.0	2,601.6	Total		
2.8 0.1	14.6 0.6	44.4 34.8	3.1 102.8	5.9 3.0	1,178.8 604.4	Males Females.	1910	Switzerland.
2.9	15.2	79.2	105.9	8.9	1,783.2	Total.		
3.4 0.1	20.3 2.2	50.2 48.2	2.7 111.9	3.3 0.2	1,229.8 631.2	Males Females.	1920	
3.5	22.5	98.4	114.6	3.5	1,861.0	Total.		

Tableau 7 (suite) Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.

a) Chiffres absolus (en milliers)

PAYS et population recensée	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc Agriculture, Fishing, etc	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp et communie Other transp and communie
EUROPE (suite)								
Tchécoslovaquie	1921	Hommes	1,665 6	150 1	1,598.0	254 5	—	223 3
		Femmes	759 4	9 6	454.7	107 1	—	19 6
		Total	2,425 0	159.7	2,052.7	361 6	—	212 9
Océanie								
Australie	1911	Hommes	464 5	105 7	453 7	236 5	42 7	109 9
		Femmes	15 8	0 1	108 6	50 2	0 1	4 5
		Total	480 3	105.8	562 3	286 7	43 1	114 4
	1921	Hommes	521 8	66.5	604 7	275 3	17 6	152 9
		Femmes	10 1	0.2	118 9	79.7	0 8	6 4
		Total	531.9	66.7	723 6	355 0	18 1	159 3
Nouvelle-Zélande <sup>a</sup>	1911	Hommes	108 3	14.8	113 7	53 0	12 0	23 2
		Femmes	7 5	—	19 9	12 8	0.1	1 1
		Total	115 8	14.8	133 6	65 8	12 1	24.3
	1921	Hommes	129 8	8 2	119 1	58 0	15 9	32.2
		Femmes	9 1	—	21 6	21 3	0 3	2 3
		Total	138.9	8 2	140 7	79 3	16 2	34 5
.								
Par industries	1921	Hommes	138 6	—	113.6	64.3	56.4	—
		Femmes	3 5	—	20.6	19.5	2.3	—
		Total	142 1	—	134.2	83.8	58 7	—
Par industries	1926	Hommes	142 7	—	98 6	58.5	52 7	—
		Femmes	9 2	—	20 3	20 6	2.7	—
		Total	151.9	—	118 9	79.1	55.1	—

SOURCE. — Recensements de la population des divers pays.

Notes. — Comme les classifications utilisées varient souvent d'un pays à l'autre et parfois pour le même pays d'un recensement à l'autre, les chiffres donnés dans le tableau ne présentent pas une comparabilité absolue. Les données originales ont été reclassées dans la mesure du possible afin de permettre une comparaison au moins dans les grandes lignes.

La plupart des recensements sont basés sur la classification par occupations et non pas par classes d'industries, c'est-à-dire que toutes les professions similaires sont groupées ensemble, sans égard à la destination finale ou à la classe d'industrie à laquelle elles s'appliquent. Plusieurs pays, entre autres les Etats-Unis d'Amérique, l'Union de l'Afrique du Sud, le Royaume-Uni, le Canada etc., publient à présent les résultats selon les deux classifications. La classification adoptée dans certains pays et surtout pour les recensements d'avant-guerre, tout en étant en principe une classification par occupation est de fait souvent hybride. Les chiffres donnés dans le tableau reposent, à l'exclusion de ceux pour le Chili, en principe sur la classification par occupations. Dans plusieurs cas on a inséré des chiffres élaborés suivant les deux classifications.

Les recensements portent tantôt sur la population entière à partir d'un certain âge, tantôt seulement sur les individus ayant une profession lucrative. Parfois, on prend en considération seulement la population active, ou bien on y ajoute la population passive c'est-à-dire la famille et les autres dépendants. Afin de rendre les chiffres plus aisément comparables entre eux, on a fait abstraction dans presque tous les cas : 1° des dépendants et 2° des individus n'exerçant pas une profession active et lucrative, par exemple, des rentiers, des étudiants, des détenus, etc., de sorte que les chiffres, sans être toujours absolument comparables, représentent dans la mesure du possible la population active ayant une profession lucrative.

La composition originale des groupes d'occupations varie selon les pays et dépend souvent non seulement du degré de développement économique, mais aussi de leur organisation administrative. Un pays centralisé, dont le gouvernement exerce des fonctions réservées ailleurs à l'initiative privée, groupera les professions de manière différente que ne le feront les autres pays. Là encore, on a cherché à rendre les données plus comparables en les regroupant.

Le groupe « autres transports et communications » du tableau contient l'exploitation des télégraphes, des téléphones et des postes, même dans le cas des pays où celle-ci figure dans les relevés sous « administration publique ». Pour toutes ces raisons, les chiffres relatifs à l'administration publique ne renseignent nullement sur le nombre d'individus au service de l'Etat. Le groupe « professions libérales » est particulièrement mal délimité et sa signification varie considérablement d'un pays à l'autre. Le groupe « Services domestiques » comprend généralement les domestiques proprement dits ainsi que toutes les personnes s'occupant du service personnel (par exemple, coiffeurs, infirmières, etc.).

<sup>1</sup> La rubrique « administration publique » comprend pour la Tunisie le service des postes, des télégraphes et des téléphones et pour l'Irlande (recensement de 1911) le service des postes.

<sup>2</sup> Pour le Mexique, l'Ecosse (recensement de 1921), et, dans une grande mesure, pour l'Etat libre d'Irlande (recensement de 1926), et pour les Etats-Unis d'Amérique, les commis figurent dans les relevés sous une rubrique spéciale et non pas séparément d'après les différentes branches économiques qui les occupent. Vu l'impossibilité de faire une répartition adéquate, les chiffres y relatifs ont été inclus dans la rubrique « autres et non spécifiés ». Pour les Etats-Unis, les chiffres de cette rubrique représentent exclusivement ces commis non répartis ; les commis de magasin sont toutefois incorporés sous la rubrique « commerce ». Pour le Mexique, les « commis » semblent comprendre des fonctionnaires.

<sup>3</sup> Tous les chiffres pour le Chili et certains chiffres pour l'Angleterre et le Pays de Galles, la France, la Pologne, la Suède et la Nouvelle-Zélande se réfèrent à la classification par industries. Pour l'Angleterre et le Pays de Galles, les données ont été élaborées d'après les calculs du professeur A. Bowley dans *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum*, N. 17 A.

<sup>4</sup> Changement de territoire.

<sup>5</sup> Total de la population active et de la population passive aidant au chef de ménage.

<sup>6</sup> Y compris les rentiers.

<sup>7</sup> 1897 : Ancien territoire russe. En 1921, territoire actuel moins la Haute Silésie et une partie de la province de Vilno.

Table 7 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (000's omitted).

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv domestiques, etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
140 2	98.2	99 8	11.6	54.6	4,295 9	Males	1921	EUROPE (cont.) Czechoslovakia.
—	14 4	66 7	249 0	38 0	1,718 5	Females.		
140.2	112 6	166 5	260 6	92 6	6,014 4	Total		
5.3	20 5	65 9	48 2	39 4	1,592.3	Males	1911	OCEANIA Australia.
—	0 9	52 1	153 1	3 9	389 6	Females.		
5 3	21 4	118 0	201.3	43.3	1,981.9	Total		
9 9	35 0	76 6	50.0	21 3	1,861 6	Males	1921	
0 3	4 6	74 9	160 0	3 3	459 2	Females		
10 2	39 6	151 5	210.0	24.6	2,320.8	Total		
0 5	2 4	16 9	10.9	—	355 7	Males.	1911	New Zealand. <sup>3</sup>
—	0 2	12 7	33 4	—	87 7	Females		
0 5	2 6	29 6	44 3	—	443 4	Total		
1 6	4 2	22 5	9 6	—	401 1	Males	1921	
0 1	1 1	20 5	34 3	—	110 6	Females		
1 7	5 3	43 0	43 9	—	511 7	Total		
	34 3		8 1	23 6	438.9	Males.	1921	Industrial
	23 9		36.4	7 1	113 3	Females.		
	58 2		44.5	30.7	552 2	Total.		
	29 8		8 9	10 5	401.7	Males.	1926	Industrial
	22 1		32 8	2 2	109.9	Females		
	51.9		41.7	12.7	511.6	Total		

SOURCE. — Censuses of population for the various countries.

Notes. — As the classifications employed frequently vary from country to country, and even from census to census in the case of one and the same country, the figures shown in the table are not strictly comparable. The original data have, as far as possible, been reclassified to allow of comparison at least on broad lines.

The basis taken in most censuses is classification by occupation and not by industrial groups, i.e., all similar trades and professions are grouped together irrespective of the industrial group in which persons following these trades or professions are actually employed. A number of countries, including the United States of America, the Union of South Africa, the United Kingdom and Canada, now publish results based on the two forms of classification. The classification adopted in certain countries, particularly for pre-war censuses, while in principle by occupation, is in point of fact frequently of a mixed type. The figures given in the table, except those for Chile, are in principle based on classification by occupation. In several cases, figures established according to two classifications have been inserted.

The censuses sometimes relate to the entire population over a certain age, and sometimes only to persons gainfully occupied. Occasionally only the "breadwinners" are considered, while in other cases the dependants, family or other, are included. In order to render the figures, as far as possible, comparable, (1) dependants and (2) persons not gainfully occupied, e.g., rentiers, students, inmates of prisons, etc., have been omitted in most cases. The figures are thus confined, as far as possible, to the gainfully employed, but are not absolutely comparable.

The original composition of the occupational groups varies from country to country, and often depends, not only on the degree of economic development, but also on the administrative organisation. Countries with a centralised administration and those in which the Government exercises functions left elsewhere to private enterprise will group occupations differently from the other countries. Again, in order to render the data more comparable, the figures have been regrouped.

The group "Other transport and communications" in the table covers the telegraph, telephone and postal services, even in the case of countries where these services are shown in the returns under "Public administration". For these reasons the figures relating to the public administration give no information as to the number of persons employed by the State.

The meaning given to the expression "liberal professions" (or professional service) varies greatly from country to country. The "domestic service" group generally includes servants strictly so called and also individuals performing personal service (e.g., hairdressers, nurses, etc.)<sup>4</sup>

<sup>1</sup> The heading "Public Administration" includes the post office, telegraph and telephone services in the case of Tunis and the post office in the case of Ireland (census of 1911).

<sup>2</sup> For Mexico, Scotland (census of 1921), to a large extent the Irish Free State (census of 1926) and the United States of America, clerks are shown in the returns under a special heading, and not under the individual branch of business in which they are employed. As it was impossible to split up the figures, they have been included under the heading of "Other and unspecified". The figures for the United States under this heading embrace only these unclassified clerks; but "clerks in stores" are shown under "Trade". In Mexico, "clerks" include a proportion of officials.

<sup>3</sup> All the figures for Chile, and certain figures for England and Wales, France, Poland, Sweden and New Zealand refer to the classification by industries. Those for England and Wales are based on the calculations of Professor A. Bowley in the *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum, N.17.A.*

<sup>4</sup> Change of territory.

<sup>5</sup> Total of breadwinners and dependants assisting head of household.

<sup>6</sup> Including rentiers.

<sup>7</sup> 1897: Former Russian territory. In 1921: present territory less Upper Silesia and some districts of Vilno.

**Tableau 7 (suite) Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.**

**Table 7 (continued) Population by Occupational Groups according to the last Pre-War and the Post-War Censuses**

**b) Pourcentages par rapport au total. — (b) Percentage which each Group is of the Total**

Pour explications et renvois, voir p. 40 — For explanations and footnotes, see p. 41.

PAYS	Année du recensement	Agriculture, etc.	Mines, etc.	Industrie	Commerce	Marine marchande	Autres transports et commun.	Armée et Flotte	Administration publique	Professions libérales	Services domestiques, etc.	Autres et non spécifiés	Total	COUNTRY
AFRIQUE														AFRICA
Afr du Sud <i>(Transvaal)</i>	1911	24.8	4.2	14.2	6.3	0.5	3.6	1.7	1.7	4.3	37.4	1.3	100.0	South Africa.
	1921	31.2	3.7	18.9	19.3	0.7	5.4	0.5	5.4	6.3	4.2	5.3	100.0	White race
Idem	1911	67.7	9.7	5.1	0.7	—	0.7	—	0.2	0.3	15.2	0.4	100.0	Other
	1921	75.0	6.3	4.9	0.8	1.2	—	0.9	—	0.4	5.4	2.1	100.0	—
Egypte <i>(5 ans et +)</i>	1907	69.1	0.1	10.7	4.6	1.2	1.6	1.6	0.8	4.6	2.6	3.1	100.0	Egypt
	1917	69.2	—	8.4	4.8	0.7	1.9	0.8	0.7	2.4	3.5	7.6	100.0	(5 years and +)
Tunis <sup>1</sup> <i>(Europ. civils)</i>	1911	10.6	39.1	11.9	15.2	—	—	17.5	2.8	22.9	—	—	100.0	Tunis. <sup>1</sup>
	1926	10.2	30.1	11.4	16.8	—	—	18.7	3.8	29.0	—	—	100.0	(Civil Europ.)
AMÉRIQUE														AMERICA.
Canada <i>(10 ans et +)</i>	1911	37.1	2.3	27.1	10.4	0.9	7.1	—	2.8	4.4	7.9	—	100.0	Canada
	1921	35.0	1.6	26.9	13.0	0.7	7.1	0.2	2.8	6.0	6.7	—	100.0	(10 years and +)
Etats-Unis <sup>2</sup> <i>(10 ans et +)</i>	1910	33.2	2.5	<sup>2</sup> 27.9	<sup>2</sup> 9.5	0.4	6.6	0.2	0.9	4.4	9.9	<sup>2</sup> 4.5	100.0	United States. <sup>2</sup>
	1920	26.3	2.6	<sup>2</sup> 30.8	<sup>2</sup> 10.2	0.4	7.0	0.5	1.3	5.2	8.2	<sup>2</sup> 7.5	100.0	(10 years and +)
Mexique <sup>3</sup>	1921	63.0	0.5	<sup>2</sup> 11.4	<sup>2</sup> 4.9	0.1	1.3	0.9	0.2	1.5	4.4	<sup>2</sup> 11.8	100.0	Mexico <sup>3</sup>
Argentine <i>(14 ans et +)</i>	1914	16.8	—	26.6	9.3	0.5	3.0	0.3	3.3	4.4	6.9	28.9	100.0	Argentine. <i>(14 years and +)</i>
Chili <sup>3</sup> <i>(Ind.)</i>	1920	36.6	4.2	24.3	8.9	0.4	4.4	1.1	1.8	2.7	9.9	5.7	100.0	Chile. <sup>3</sup> <i>(Indust.)</i>
Cuba	1919	48.6	0.1	20.0	15.6	1.7	—	1.2	—	2.4	10.4	—	100.0	Cuba
République Dominicaine <i>(7 ans et +)</i>	1920	68.0	11.2	5.7	0.2	0.8	2.0	—	—	1.1	4.2	6.8	100.0	Dominican Republic <i>(7 years and +)</i>
ASIE														ASIA
Inde <i>(y compris les Etats indigènes)</i>	1911	71.7	0.1	12.2	5.9	0.3	1.3	0.3	1.2	1.6	1.9	3.5	100.0	British India.
	1921	72.3	0.3	11.2	5.9	0.2	1.2	0.3	1.1	1.5	1.8	4.2	100.0	(incl. the native States)
EUROPE														EUROPE.
Allemagne <sup>4</sup>	1907	35.2	4.3	35.8	8.7	3.7	—	2.3	1.4	2.5	5.6	0.5	100.0	Germany. <sup>4</sup>
	1925	30.5	3.2	38.1	11.7	0.5	4.2	0.4	2.0	4.1	4.4	0.9	100.0	—
Angleterre <sup>5</sup> <i>(10 ans et +)</i> <i>Par industries</i>	1911	8.1	6.2	42.1	11.2	1.6	8.0	1.3	1.1	4.4	13.3	2.8	100.0	Engl & Wales <sup>5</sup>
	1911	7.7	6.9	38.7	13.4	1.7	5.2	4.4	—	4.2	15.1	2.7	100.0	(10 years and +)
	1921	6.8	7.5	39.7	13.9	1.9	5.1	6.5	—	4.4	11.8	2.4	100.0	Industrial
Autriche <sup>4,5</sup>	1910	56.9	2.8	21.4	6.2	2.7	—	1.7	2.3	1.2	3.1	1.7	100.0	Austria <sup>4,5</sup>
	1920	31.9	33.8	—	12.2	—	—	8.8	—	2.6	11.2	—	100.0	—
Belgique <sup>4,5</sup>	1910	16.4	6.1	42.1	14.5	0.6	5.3	1.2	2.2	3.6	6.3	1.7	100.0	Belgium. <sup>4,5</sup>
	1920	19.1	6.6	39.9	10.7	0.8	6.8	2.2	3.3	3.6	5.0	2.0	100.0	—
Bulgarie <sup>4</sup>	1910	81.9	—	8.0	3.1	—	1.2	1.6	0.9	1.6	1.0	0.7	100.0	Bulgaria. <sup>4</sup>
	1920	82.4	0.2	7.9	2.7	—	1.3	1.6	1.1	1.7	0.7	0.4	100.0	—
Danemark	1911	41.7	—	24.2	10.4	1.1	3.1	0.7	1.2	4.0	10.3	3.3	100.0	Denmark.
	1921	34.8	—	27.0	10.8	1.3	4.6	0.7	0.8	5.5	13.3	1.2	100.0	—
Islande	1920	56.4	11.8	8.3	1.8	1.5	—	—	0.5	4.0	15.0	0.7	100.0	Iceland.
Dantzig <sup>5</sup>	1907	24.5	30.7	14.7	—	—	—	10.1	—	4.1	15.9	100.0	Danzig <sup>5</sup>	
	1923	20.0	30.8	20.5	1.5	7.4	—	5.1	3.4	8.0	3.3	100.0	—	

**Tableau 7 (fin). Population par professions.**  
**Table 7 (concluded) Population by Occupational Groups.**

*b) Pourcentages par rapport au total. — (b) Percentage which each Group is of the Total*

Pour explications et renvois, voir p. 40 — For explanations and footnotes, see p. 41.

PAYS	Année du recensement Census year	Agriculture, Pêche, etc	Mines, Carrières Mining and quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp et commu- nic Other transp and com- munic	Armée et Flotte Army and Navy	Adminis- tration publique Public adminis- tration	Profes- sions libérales Liberal profes- sions	Services domestiques, etc Domestic service, etc	Autres et non spécifiés Other and unspeci- fied	Total	COUNTRY
EUROPE (suite)														EUROPE (cont.)
Ecosse (10 ans et +) (12 ans et +)	1911 1921	11 0 10 1	7 9 7 1	47 8 40 2	6 0 10 7	1 8 1 7	7 6 6 6	0 7 0 8	0 8 1 3	4 0 4 4	9 4 9 2	3 0 2 8 0	100 0 100 0	Scotland. (10 years and +) (12 years and +)
Espagne	1910	56.3	13 8		1 8	2 1		2 8		3 4	4 3	15.5	100 0	Spain.
Estonie <sup>5</sup>	1922	65 6	0 4	13 0	3 4	0 4	2 1	1 9	1 9	2 1	2 4	6.8	100.0	Estonia <sup>5</sup>
Finlande <sup>5</sup>	1910 1920	69.2 68 9	— —	10.6 12.8	2 1 3.3	0 9 1 0	1.3 1 7	0.1 0 2	0.7 1 0	1 2 1 7	2 2 2 0	11.7 7 4	100.0 100.0	Finland. <sup>5</sup>
France <sup>3</sup> Par industries	1911 1921	41 0 41.5	1 2 1.5	31.9 28.4	9 8 10 4	0 3 0.3	3 1 5 9	3 0 2 0	1.4 2 6	3.9 3.5	4 4 3 9	— —	100 0 100.0	France <sup>3</sup> Industrial
Par industries ancien terri- t	1906 1921	42.7 41.9	1.4 1.3	28.8 28.4	9 7 10 4	0.2 0 2	4 6 5.9	2.9 1.8	1.8 2 6	3 1 3 5	4 8 4 0	— —	100.0 100.0	Pre-war terri- t Industrial
Grèce (10 ans et +)	1920	49 6	0.5	15 7	8.1	1 5	2.7	1 4	1.1	4 0	2.3	13 1	100.0	Greece (10 years and +)
Hongrie Territ d'après- guerre	1910 1910 1920	64.0 53 6 58.2	0 8 0.9 1 1	16.7 21 8 18 6	3 5 4.8 5.0	2 3 3 2 3 2		1 6 1.7 2 4	3.1 4 0 4.6		4.5 6 1 4.3	3.5 3.9 2.6	100 0 100.0 100.0	Hungary Post war terri- t
Irlande <sup>1</sup> Etat libre <sup>2 4</sup>	1911 1926	42.9 52 1	0 3 0 2	22 8 14 5	4 2 5 3	0.8 0.9	1 3 3 4 3	1 7 1 2	1 9 2 1	3 6 3.9	9 0 9 9	9.5 2.6	100.0 100.0	Ireland. <sup>1</sup> Free State <sup>2 4</sup>
Italie <sup>4</sup> (10 ans et +)	1911 1921	55 4 56 1	0 7 0.6	25 9 24.0	5 6 6 4	3.3 4.0		1 5 2.0	1 3 1 5	2 7 3.0	3 0 2 4	0.6 —	100.0 100.0	Italy. <sup>4</sup> (10 years and +)
Lettonie	1925	68.0	0 3	10.8	4 8	0.2	2 8	1 7	1.3	2 4	2 5	5 2	100.0	Latvia
Lithuanie	1923	79.4	—	6 2	2.4	—	0 9	1.7	0.6	0 9	5 4	2 5	100 0	Lithuania
Luxembourg	1907	44.5	15 1	24 4	6.7	—	4 0		4.4		0 9	—	100 0	Luxemburg.
Norvege (15 ans et +)	1910 1920	39 5 36.8	0.9 1 5	25.1 27 4	8.8 11 1	4 3 3.3	3.9 5 3	0 6 0 3	0 9 1 3	2 9 3 5	12.0 9.1	1 1 0.4	100 0 100 0	Norway (15 years and +)
Pays-Bas	1909 1920	28 4 23.6	1 0 1 7	34 2 36 1	10.8 11.7	3.4 3.3	6.3	0.6	6 7 1 1		9 5 8.1	1.0 1.0	100 0 100.0	Netherlands.
Pologne <sup>7</sup> Par industries	1897 1921	46 0 75 9	0.7 0.7	17.7 8 7	5 9 3.8	— —	1 5 1 8	8 5 2.6	1 1 0 8	1 7 1.6	15.9 2 0	1.0 2 1	100.0 100.0	Poland <sup>7</sup> Industrial
Portugal	1911	57.5	0 4	21.5	6 1	3 0		1.5	0.6	1 6	7.8	—	100.0	Portugal
Roumanie <sup>5</sup>	1913	79.5	0.2	7.8	2 7	0 1	1 7	2 2	1.1	1.3	2.9	0.5	100 0	Roumania. <sup>5</sup>
Suède <sup>3</sup> Par industries	1910 1920	46.3 40.7	0.6 0.8	25.1 30.2	5.4 8.4	1 9 1 5	3 2 4 4	1 3 0 7	0.9 1 1	2.7 3 8	8 9 7.0	3.7 1 4	100 0 100.0	Sweden. <sup>3</sup> Industrial
Suisse	1910 1920	26 8 25.9	0 3 0 3	45.4 44 1	10 9 11.7	— —	4.7 4 9	0 2 0.2	0.9 1 2	4.4 5 3	5.9 6.2	0 5 0.2	100 0 100 0	Switzerland.
Tchécoslo- vaquie	1921	40.3	2 7	34 1	6.0	—	4.0	2.3	1 9	2.8	4 3	1.6	100.0	Czecho- slovakia.
Océanie.														OCEANIA.
Australie	1911 1921	24.2 22.9	5.3 2 9	28.4 31.2	14 5 15 3	2 2 2.1	5 8 6 9	0.3 0 4	1.1 1 7	5.9 6.5	10.1 9 0	2 2 1.1	100 0 100.0	Australia.
Nouvelle- Zélande <sup>3</sup>	1911 1921	26.1 27.1	3 3 1 6	30 1 27 5	14.8 15.5	2 7 3.2	5 5 6.7	0 1 0.3	0.6 1 0	6.7 8.4	10.1 8.7	— —	100 0 100 0	New Zealand. <sup>3</sup>
Par industries	1921 1926	25.7 29.7		24.2 23.2	15 2 15.5	10.6 10.8		10.5 10.1			8.1 8 2	5.6 2.5	100 0 100.0	Industrial

**Tableau 3. STATISTIQUE DU CHOMAGE : NOMBRE DES CHOMEURS ET LEUR POURCENTAGE PARMI LES OUVRIERS SYNDIQUÉS.**

**Table 3. STATISTICS OF UNEMPLOYMENT : NUMBER OF WORKERS UNEMPLOYED AND THEIR PERCENTAGE AMONG TRADE UNIONISTS.**

Fin du mois End of month	Année — Year		Europe							
	1928		Allemagne <sup>1</sup> — Germany <sup>1</sup>				Autriche Austria		Belgique — Belgium	
	Chômeurs syndiqués Trade Unionists		Ouvriers syndiqués — Trade Unionists				Chômeurs secourus	Chômeurs enregistrés <sup>2</sup>	Caisses d'assurance contre le chômage Unemployment Insurance Societies	
			Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed			In receipt of benefit	Unemployed registered <sup>2</sup>	Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed
		%		%		%	a)			%
1921 VI	23,866	13.2	170,612	3.0	.	7.2	.	11,035	66,408	9.9
XII	24,311	15.1	97,687	1.6	.	1.5	.	16,713	49,851	6.6
1922 VI	8,032	5.2	36,350	0.6	.	0.6	.	33,355	19,068	2.6
XII	9,920	6.1	182,955	2.8	492,711	8.7	.	117,144	11,743	1.7
1923 VI	5,299	3.1	235,556	4.1	794,821	15.3	.	92,789	5,605	0.8
XII	11,686	7.2	1,304,973	28.2	1,691,309	42.0	.	98,050	11,017	1.7
1924 VI	9,250	5.8	340,774	10.4	610,849	19.4	426,420	63,556	6,659	1.0
XII	18,373	11.6	282,645	8.1	193,280	6.5	535,529	154,491	9,344	1.5
1925 VI	9,578	6.1	130,116	3.5	163,461	5.2	195,099	118,366	6,483	1.1
XII	11,716	7.9	706,189	19.4	695,949	19.8	1,498,681	207,834	16,897	2.8
1926 VI	5,965	4.1	627,287	18.1	596,793	17.2	1,740,754	150,981	5,200	0.9
XII	9,349	5.9	572,653	16.7	249,628	7.3	1,748,597	205,350	15,804	2.6
1927 VI	5,410	3.2	239,597	6.3	101,378	2.7	540,703	168,997	8,323	1.1
XII	11,893	6.6	519,573	12.9	123,207	3.1	1,188,274	238,075	22,526	3.6
1928 VI	5,800	3.2	268,443	6.2	255,090	5.9	610,687	140,931	3,709	0.6
XII	12,553	6.6	748,760	16.7	336,270	7.5	1,702,342	237,661	11,988	1.9

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1928  
Number of workers on which the percentages for December 1928 are based

190,839

4,483,600

631,379

Fin du mois End of month	Europe									
	Danemark <sup>1</sup> Denmark <sup>1</sup>		Estonie Estonia	Finlande Finland	France	Hongrie — Hungary	Irlande (Etat libre) Irish Free State		Italie — Italy	
	Ouvriers syndiqués Trade Unionists		Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Chômeurs secourus	Chômeurs syndiqués	Chômeurs avec assurance obligatoire		Chômeurs enregistrés Unemployed registered	
			Wholly unemployed	Wholly unemployed	In receipt of benefit	Trade Unionists	Compulsorily insured unemployed		Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed
		%						%		%
1921 VI	46,533	16.1	.	937	47,331	.	.	.	388,741	238,940
XII	74,581	26.8	.	2,127	10,032	.	.	.	541,775	178,662
1922 VI	33,262	12.9	1,278	799	4,207	.	.	.	372,001	95,334
XII	52,597	20.6	793	1,294	2,221	27,287	.	.	381,968	42,558
1923 VI	20,722	8.1	865	512	2,067	b) 13,349	.	.	216,287	39,288
XII	50,148	19.6	821	779	464	15,432	.	.	258,580	62,386
1924 VI	13,116	5.0	1,463	672	527	24,598	.	.	130,793	16,877
XII	45,206	17.1	2,156	2,234	509	33,095	c) 63,915	c) 25.1	150,449	9,956
1925 VI	24,135	9.1	1,771	1,155	626	34,015	44,795	17.6	85,532	6,944
XII	85,944	31.7	3,213	2,176	645	27,984	35,858	14.1	122,200	8,870
1926 VI	42,993	15.6	1,051	924	384	27,048	31,248	12.3	83,264	6,650
XII	88,854	32.2	3,807	2,172	17,178	22,332	27,014	11.0	181,493	10,216
1927 VI	49,405	18.0	1,907	1,130	21,934	13,110	22,776	9.3	214,603	103,792
XII	87,116	31.6	4,437	2,152	13,221	14,368	d) 28,586	d) 11.6	414,283	107,964
1928 VI	37,500	13.5	883	811	1,659	13,861	e) 26,449	e) 10.8	247,021	30,296
XII	67,900	25.0	7,770	2,868	895	15,187	d) 27,724	d) 9.9	363,551	27,178

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1928.  
Number of workers on which the percentages for December 1928 are based.

271,481

280,905 d)

RCE. — La plupart des chiffres ont été fournis par le BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL. Les données sont publiées dans la *Revue internationale du Travail* et dans le *Bulletin mensuel de statistique*.

RCE. — The majority of the figures have been supplied by the INTERNATIONAL LABOUR OFFICE. Current data are in the *International Labour Review* and in the *Monthly Bulletin of Statistics*.

remier du mois suivant. b) Juillet c) Janvier de l'année suivante. d) Novembre. e) Mai. f) Moyennes mensuelles, trimestrielles, et annuelles.

First of the following month. b) July. c) January of following year. d) November. e) May. f) Monthly averages, quarterly averages, and annual averages.



**Tableau 8 (fin). Statistique du chômage : Nombre des chômeurs et leur pourcentage parmi les ouvriers syndiqués.**

**Table 8 (concluded). Statistics of Unemployment : Number of Workers unemployed and their Percentage among Trade Unionists.**

		Europe									
Fin du mois		Lettonie Latvia	Norvège <sup>1</sup> Norway <sup>1</sup>		Pays Bas <i>f)</i> Netherlands <i>f)</i>		Pologne <sup>1</sup> Poland <sup>1</sup>	Royaume-Uni <sup>2</sup> — United Kingdom <sup>1</sup>			
End of month		Chômeurs enregistrés Unemployed registered	Chômeurs syndiqués Trade Unionists unemployed	Chômeurs enregistrés Unemployed registered	Caisses d'assurance contre le chômage Unemployment Insurance Societies	Chômeurs enregistrés Unemployed registered	Chômeurs avec assurance obligatoire Compulsorily insured unemployed				
							Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs temporaires Temporarily unemployed	Total		
1921	VI	.	.	% 20 6	31,999	% 8 1	115,000	.	.	2,171,288	% 17 8
	XII	.	.	23.4	65,635	16 6	173,000	.	.	1,934,030	16 2
1922	VI	4,437	.	15 6	32,333	9 1	105,000	.	.	1,502,955	12 7
	XII	5,720	5,086	15 1	50,320	15 0	75,000	.	.	1,431,929	12 2
1923	VI	1,622	2,661	7 9	11,950	9 4	76,397	.	.	1,295,136	11 3
	XII	2,782	4,468	14 0	13,861	15 9	67,581	.	.	1,226,641	10.7
1924	VI	1,227	1,714	4 9	8,958	5 8	137,830	.	.	1,084,517	9 4
	XII	3,821	4,386	12 5	13,810	12 7	161,940	.	.	1,260,465	10.9
1925	VI	1,169	3,256	8 9	9,963	6 6	171,650	.	.	1,406,155	11.3
	XII	5,097	9,363	26.1	26,276	16 0	311,090	.	.	1,243,087	10 4
1926	VI	936	7,751	22 1	19,300	5.9	243,302	1,082,656	7 1	668,477	5 6
	XII	5,234	10,104	29.6	30,558	12 1	190,140	1,099,850	9 1	331,990	2 8
1927	VI	882	7,655	22 5	19,854	6 0	159,365	787,215	6 5	282,171	2.4
	XII	6,399	9,285	23.0	28,532	14 9	165,268	935,696	7 7	258,609	2 3
1928	VI	1,223	4,925	14.4	16,747	4 4	116,719	917,726	7 8	355,634	3.0
	XII	14,030	7,810	22.1	24,223	11 5	126,429	1,083,207	9 1	250,404	2.1
Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1928. Number of workers on which the percentages for December 1928 are based											
		35,267			335,000			11,881,500			

		Europe						Océanie — OCEANIA					
End of month		Russie Russia	Suède — Sweden		Suisse Switzerland		Tchécoslovaquie Czechoslovakia	Australie — Australia		Nouvelle Zélande New Zealand			
Fin du mois		Chômeurs Unemployed	Chômeurs syndiqués Trade Unionists unemployed		Caisses de chômage Unemployment Funds		Caisses d'assurance syndicale Trade Union Insur Funds	Chômeurs syndiqués <sup>3</sup> Trade Unionists unemployed <sup>3</sup>		Chômeurs syndiqués <sup>3</sup> Trade Unionists unemployed <sup>3</sup>			
				%	Complets Wholly	Partiels Partially	Chômeurs secourus Unemployed in receipt of benefit	%			%		
1921	VI	.	40,700	27.7	g)	g)	.	.	45,622	12.5	.		
	XII	.	47,700	33.2	.	.	.	.	35,250	9.5	.		
1922	VI	.	29,400	20 9	.	.	.	.	35,796	9.6	.		
	XII	.	29,300	21 3	.	.	.	.	33,570	8.6	.		
1923	VI	.	13,350	9 8	.	.	.	.	26,931	7.1	.		
	XII	.	19,900	14 1	.	.	.	.	24,521	6.6	.		
1924	VI	.	15,050	7 4	.	.	.	.	32,708	8.3	.		
	XII	.	33,900	15 6	.	.	.	.	41,420	10.3	.		
1925	VI	918,374	19,000	8.2	.	.	6,086	0.6	36,490	10.2	.		
	XII	951,200	45,900	19 6	.	.	17,196	1.6	34,287	8.1	d) 2,427		
1926	VI	1,065,500	23,800	9.6	2 4	3.7	40,034	3 4	24,920	6.7	e) 3,049		
	XII	1,289,600	47,950	19.1	5 6	4 6	29,295	2 5	25,351	5 7	d) 3,172		
1927	VI	1,216,900	24,999	9 4	1.6	1.7	13,833	1.3	29,217	6.4	e) 4,406		
	XII	1,352,000	50,655	18 6	4 5	1 7	14,334	1.3	38,641	8.9	d) 5,531		
1928	VI	1,471,320	21,257	7.6	1 2	0 8	13,468	1.2	46,656	11.2	e) 6,478		
	XII	1,561,000	49,633	17 3	4.0	1 4	19,698	1 7	42,637	9.9	d) 5,523		
Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1928. Number of workers on which the percentages for December 1928 are based.													
		288,615			266,698			1,158,700		419,899		55,343	

<sup>1</sup> Comprend seulement les syndicats versant l'indemnité de chômage.

<sup>2</sup> Depuis 1927, y compris les ouvriers mineurs.

<sup>3</sup> Jusqu'à fin 1926, nombre d'assurés secourus.

<sup>4</sup> A partir de 1925, le nombre des syndicats compris dans les statistiques a été augmenté.

<sup>5</sup> Depuis 1926, seulement les enregistrements des offices publics de placement.

<sup>6</sup> Depuis avril 1922, non compris l'Etat libre d'Irlande.

<sup>7</sup> Non compris les mineurs en grève.

<sup>8</sup> Ouvriers syndiqués ayant chômé trois jours ou plus au cours d'une semaine.

<sup>1</sup> Only Unions paying unemployment benefit

<sup>2</sup> Since 1927, including miners.

<sup>3</sup> Until end of 1926, number in receipt of benefit.

<sup>4</sup> Since 1925, number of Trade Unions included has increased

<sup>5</sup> Since 1926, refers only to unemployed registered at State labour exchanges

<sup>6</sup> Since April 1922, excluding Irish Free State.

<sup>7</sup> Excluding strikers in the coal-mining industry.

<sup>8</sup> Union members unemployed for three days or more during a given week.



Tableau 9. MIGRATIONS TRANSOCÉANQUES ET CONTINENTALES DES NATIONAUX ET DES ÉTRANGERS.

Table 9. MIGRATION MOVEMENTS, OVERSEA AND CONTINENTAL, OF NATIONALS AND FOREIGNERS.

A Migrations des nationaux. — Migration Movements of Nationals.

a) Migrations transocéaniques — Oversea Migrations.

Migration totale, en part Océanique						Immigration transocéanique Overseas immigration					
PAIS	1910	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1910	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	COUNTRIES
AFRIQUE						AFRICA					
Maurice			2,616	3,461	2,831			2,402	2,660	2,365	Mauritius
Soudan		5	7	5							Sudan
Madagascar			22	5	22			11	10	27	Madagascar
Maroc français			25		3						French Morocco
Senegal				1,761	1,159				1,714	2,216	Senegal
Cap-Vert	950		383	495	652				73		Cape Verde
Cameroon				6							Cameroons
AMÉRIQUE						AMERICA					
Etats-Unis											United States
Année civile		36,233	14,382	11,283							Calendar year
Année fiscale		38,177	15,194	15,797	11,223						Fiscal year
Martinique			2	5	9						Martinique
St-Pierre-et-Miquelon					16						St Pierre and Miquelon
Mexique			1,609	1,278				1,413	1,086		Mexico.
ASIE						ASIA					
Inde		846	315	356	206		4,782		6,700	8,421	British India
Japon		10,159	8,279	12,670	13,656		15,379		13,750	13,864	Japan
Palestine		2,062	2,419	1,694	2,274						Palestine
Philippines			a) 14,935	a) 10,936	b) 11,526			a) 6,044	a) 6,235	b) 6,933	Philippines
Indochine		891	1,708	2,832	1,528				206	226	Indo-China
Syrie et Liban		7,493	11,100	14,946			6,683				Syria and Lebanon.
EUROPE						EUROPE					
Allemagne	25,843	48,205	62,154	64,001	60,257						Germany
Autriche		7,820	4,627	3,895	5,339						Austria
Belgique	7,590	2,525	2,495	3,672	4,130		1,275	1,033	1,112	1,252	Belgium
Bulgarie					1,436						Bulgaria
Danemark	8,846	5,925	4,578	5,804	7,996						Denmark
Dantzig				753	94						Danzig
Espagne	151,000	91,476	55,544	45,183	43,867		47,445	37,887	39,949	41,517	Spain
Estonie		661	1,993	845	1,272						Estonia.
Finlande	20,057	6,763	2,075	5,638	5,696		1,987	2,868			Finland.
France		2,080	1,863	3,751	3,610						France.
Grèce		6,471	3,576	6,734	9,276						Greece
Hongrie		3,869	3,519	5,856	5,586		997	309	400	555	Hungary
Irlande (Etat libre)		16,236	30,180	30,041	27,148		2,789	2,155	1,786	1,904	Ireland (Free State)
Italie	559,566	172,471	114,000	129,000	146,000	188,978	66,458	73,000	79,000	90,000	Italy.
Lithuanie		5,030	1,019	9,758	18,086						Lithuania
Malte a)		1,756	2,553	3,147				2,325	2,584		Malta a)
Norvège	9,876	8,689	7,009	9,326	11,881						Norway
Pays-Bas	2,330	4,041	2,970	3,059	3,251						Netherlands.
Pologne		55,577	38,449	49,893	58,187		33,325	4,101	6,017	6,799	Poland.
Portugal	77,227	29,287	19,188	34,132	26,704		16,501	15,100	16,856	13,522	Portugal.
Açores			1,014	1,445	945			534	955	1,051	Azores
Madère			777	1,258	1,241			772	789	755	Madiera
Roumanie				21,577	8,593				1,232	2,948	Roumania.
Royaume-Uni	389,394	214,067	140,594	166,601	153,505	85,709	69,433	56,335	51,063	55,715	Unit. Kingdom.
Serb., Cr., Slov.		10,329	15,005	15,726	19,506		7,878	4,920	4,833	4,706	Serb., Cr., Slov.
Suède	17,224	11,384	9,612	11,062	10,958	4,917	3,683	2,260	2,328	2,847	Sweden.
Suisse	6,191	5,918	3,520	4,280	4,476						Switzerland.
Tchécoslovaquie		13,104	7,379	12,063	14,833		3,715	2,601	2,795	2,737	Czechoslovakia.

**Tableau 9 (suite). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.**  
**Table 9 (continued). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.**

*A. Migrations des nationaux — Migration Movements of Nationals.*  
*b) Migrations continentales. — Continental Migrations.*

Emigration continentale Continental emigration						Immigration continentale Continental immigration					
PAIS	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE											AFRICA
Bassoutoland		69,725	70,018	95,864	57,967						Basutoland
Nyasaland		6,017	2,805	11,666	7,340		5,186	2,625		5,615	Nyasaland
Swaziland		10,500	5,790	7,636	8,411						Swaziland
Comores					163						Comores
Mauritanie			14	13	5			24	13	8	Mauritania
Somalie franç		365	590	437	267						Somali (Fr)
Soudan français		22,699	22,699	19,127							Sudan (Fr)
Cape Vert		583	76	323	170						Cape Verde
Cameroun franç		1,610	1,298	882			2,091	1,278	1,369		Islands Cameroons (Fr).
AMÉRIQUE											AMERICA
Canada								39,987	62,293	42,078	Canada.
Etats-Unis											United States
Année civile		15,444	11,970	11,184							Calend year.
Année fiscale		18,038	10,235	12,385	11,563						Fiscal year.
St-Pierre-et-Miquelon			10	8	16						St. Pierre and Miquelon
Mexique			46,226	60,704				81,964	71,977		Mexico
Repub. Domin.					1,587					1,676	Dominican Rep.
Bermudes			105	117	127				209	222	Bermuda.
Barbade		13,020	15,514	9,897			12,590	12,621	11,792		Barbados
St-Christoph et Neves			360								St Kitts-Nevis.
Jamaïque			5,449	5,102			10,641	4,924	5,625		Jamaica
Martinique		169	247	1,101	395						Martinique.
ASIE											ASIA
Chinois par Hong-Kong		121,949	140,534	216,527			136,538	91,622	128,661		Chinese via Hong-Kong.
Inde		113,568	154,873	214,805	221,973		570				British India.
Japon		1,907	2,417	3,514	4,385						Japan
Syrie et Liban				910							Syria and Lebanon
EUROPE											EUROPE.
Belgique		21,669	18,399	18,966	13,149		10,483	9,421	8,865	8,365	Belgium
Bulgarie					16,033						Bulgaria.
Estonie		273		1,581	1,053						Estonia.
Finlande		315	415	405	392						Finland.
Italie		182,622	178,000	141,000	92,000		65,529	137,000	119,000	81,000	Italy
Malte a)		834	708	841				256	70		Malta a).
Pologne		33,708	42,769	117,616	89,427			17,131	49,171	73,014	Poland
Roumanie				104	322					75	Roumania.
Suède		2,796	2,336	1,981	1,889		3,810	2,793	3,060	2,831	Sweden
Tchécoslovaquie		28,421	28,679	26,480	23,275			2,363	1,765	1,454	Czechoslovakia
Açores			25	6	42			23		35	Azores.
Madère			226	286	160			125	266	138	Madeira
Océanie.											OCEANIA.
Samoa occid.			1,512	654				1,495	727		Western Samoa.

Tableau 9 (suite). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.  
Table 9 (continued). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.

B. Migrations des étrangers. — Migration Movements of Foreigners.  
a) Migrations transocéaniques. — Oversea Migrations.

Immigration transocéanique Oversea immigration						Emigration transocéanique Ovcrsea emigration						COUNTRY
1913	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927		
AFRIQUE.												
AFRICA.												
Afrique du Sud, Union de l'.	14,251	16,863	5,428	6,575	6,774	12,422	6,041	6,137	7,255	Union of South Africa		
Kenia . . .		10,448	12,127	13,187	13,848	9,025	9,242	11,815		Kenya.		
Maurice . . .		3,275	1,845	1,329	1,848	2,804	2,884	1,562	1,658	Mauritius		
Nyassaland . . .		843	841		1,165	660	702	881	1,253	Nyasaland		
Rhodesie du Sud		2,494	1,235	1,671	5,070					South Rhodesia		
Sainte-Hélène . . .		100	48	60		148	63	78		St Helena		
Seychelles . . .		285	457	425	648	356	460	460	543	Seychelles		
Swaziland . . .		155	305		175	116	201		57	Swaziland		
Tanganyika . . .		1,862	2,028	2,610	2,739					Tanganyika		
Dahomey . . .		289	311	415	321	190	504	325		Dahomey		
Guinée fr . . .			388	124	203		317	147	172	Guinea (Fr.)		
Madagascar . . .		1,172	1,668	c) 920	1,618		355	147	929	Madagascar		
Comores, îles									31	Comores		
Maroc français			3,371	4,624	4,895		2,157	1,902	2,059	Fr Morocco		
Mauritanie . . .			21	36	31		9	28	35	Mauritania.		
Sénégal . . .			2,419	1,831	1,649		1,429	1,436	1,329	Senegal.		
Somalie fr . . .			49	49	67		64	118	13	Somali (Fr.)		
Soudan fr . . .		201	242	349	237					Sudan (Fr.).		
Angola . . .		281	216	...	...	105	193			Angola.		
Afrique Sud- Ouest . . .			587	797	723		41	51	44	South-West Africa.		
AMÉRIQUE.												
AMERICA.												
North America												
Amér. du Nord :											Canada	
Canada . . .	303,087	85,658	67,190	115,040	135,066						Unit States	
Etats-Unis :											Cal year	
Ann. civile . . .		394,144	169,515	179,013	176,744	148,914	75,848	68,061	68,677		Fisc. year.	
Ann. fiscale . . .	1,112,164	398,411	158,597	167,804	182,874	260,218	169,364	87,194	71,338	67,969	St. Pierre and Miquelon	
St-Pierre-et- Miquelon . . .			177	227	167			163	193	182		
Caribbean .												
Amér. Centrale :											Cuba	
Cuba . . .	43,507	52,534	31,503	15,552	13,746	13,092	10,467	7,450	6,809	...	Mexico.	
Mexique . . .	17,805	17,273	11,986	9,062	...		13,020	15,514	9,897	...	Barbados	
Barbades . . .								57	33	46	Bermuda.	
Bermudes . . .		412	368	162	222						Martinique	
Martinique . . .			42								Trinidad and Tobago.	
Trinité et Tobago . . .		20,552	177	...	78		7,778	898	996	897	Guadeloupe.	
Guadeloupe . . .				29	74					7		
South America .												
Amér. du Sud :											Argentina.	
Argentine . . .	302,047	132,325	125,366	135,011	161,548	156,829	46,636	49,841	55,769	57,936	Brazil.	
Bésil . . .	190,333	74,049	81,613	117,714	96,879		33,774		4,836	41,573	Colombia .	
Colombie . . .				7,401	...						Paraguay.	
Paraguay . . .		337	310	317	405				3,413	...	Peru .	
Pérou . . .				5,298	...							

**Tableau 9 (suite). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.**  
**Table 9 (continued). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.**

*B. Migrations des étrangers (suite). — Migration Movements of Foreigners (continued).*

*a) Migrations transocéaniques (suite). — Oversea Migrations (continued).*

Immigration transocéanique Oversea immigration						Emigration transocéaniques Oversea emigration					
PAYS	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	PAYS
AMÉRIQUE (suite).											AMERICA (cont.).
Amérique du Sud (suite) :											South America (continued) :
Uruguay <sup>1 4</sup> .	.	9,362	10,006	12,454	...	.	3,523	4,088	4,679	...	Uruguay <sup>1 4</sup> .
Venezuela <sup>1</sup> .	.	11,162	14,590	21,672	...	.	10,352	13,369	16,552	...	Venezuela <sup>1</sup> .
Guyane brit..	.	10,483	3,886	1,117	4,572	.	8,755	4,302	3,853	5,205	British Guiana.
Guyane holl..	.	1,832	1,713	...	...	.	801	..	..	...	Dutch Guiana.
ASIE.											ASIA.
Ceylan . . .	.	.	4,079	4,607	...	.	.	3,915	4,093	.	Ceylon.
Palestine . . .	.	8,875	33,145	12,854	3,112	.	2,100	1,681	7,735	4,704	Palestine.
Philippines . .	.	8,205	443	530	576	.	1,271	286	228	283	Philippines.
Indes néerland.	.	5,958	5,245	6,155	7,400	.	.	.	.	.	D East Indies.
Indochine . . .	.	10,460	5,267	2,433	4,021	.	17,518	4,381	1,899	3,077	Indo-China.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne . . .	.	.	.	.	.	.	.	910	1,139	1,268	Germany.
Belgique . . .	.	1,112	1,732	1,604	1,579	.	520	803	742	1,141	Belgium.
Espagne . . .	.	.	.	.	.	.	..	1,650	1,783	2,194	Spain.
Irlande (Etat libre) . . .	.	.	636	197	187	.	.	121	318	161	Ireland (Free State).
Norvège . . .	.	604	329	265	236	.	.	.	.	.	Norway.
Roumanie . . .	.	.	.	370	641	.	.	.	189	499	Roumania.
Royaume-Uni .	.	.	490	786	832	.	.	.	.	.	Unit. Kingdom.
Serbes, Croates et Slovénes . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Serbs, Croats and Slovenes.
Suisse . . .	.	.	.	.	.	.	950	814	667	796	Switzerland.
Tchécoslovaquie	.	.	46	26	11	.	.	.	.	.	Czechoslovakia.
Açores <sup>1</sup> . . .	.	.	78	152	245	.	.	242	219	451	Azores <sup>1</sup> .
Madère <sup>1</sup> . . .	.	.	207	174	176	.	.	129	136	151	Madeira. <sup>1</sup>
Océanie.											OCEANIA.
Australie . . .	141,906	90,827	52,235	55,923	61,655	87,131	62,169	12,360	13,201	13,773	Australia.
Nouv.-Zélande .	.	14,538	13,685	15,981	9,818	.	2,605	728	868	1,188	New Zealand.
Fidji, Iles . . .	.	.	85	326	.	.	.	.	.	.	Fiji Islands.
Hawaï a) . . .	.	11,482	13,954	7,925	10,961	.	9,941	8,408	11,603	12,357	Hawai a)
Etabl. français.	.	.	.	343	555	.	.	.	339	530	French Settlm.
Nouv.-Calédonie	.	1,812	...	1,557	3,800	.	344	...	2,566	3,143	New Caledonia.
Nauru . . .	.	430	460	...	527	.	347	261	...	340	Nauru.
Nouv.-Guinée a)	.	258	14	48	202	.	.	77	84	135	New Guinea a).
Samoa occid. .	.	.	801	686	...	.	.	724	636	...	West. Samoa.

Tableau 9 (suite). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.  
Table 9 (continued). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.

B. Migrations des étrangers. — Migration Movements of Foreigners.

b) Migrations continentales. — b) Continental Migrations.

	Immigration continentale Continental immigration					Emigration continentale Continental emigration					COUNTRY
	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA</b>
Afrique du Sud	.			40,968	46,187	.		.	.	.	South Africa.
Gambie	.			13,553	17,237	.		.	.	.	Gambia.
Kenia	.	1,879	3,041	3,118	.	.	2,080	2,604	2,717	.	Kenya
Rhodie du Sud	.		931	1,281	.	.		.	.	.	South Rhodesia.
Swaziland	.			3,275	.	.		.	.	.	Swaziland
Côte d'Ivoire	.	93	194	359	392	.	88	153	.	.	Ivory Coast.
Afrique Sud- Ouest	.		721	.	.	.		427	.	.	South-West Africa.
Dahomey	.	173	.	723	.	.	186	.	873	.	Dahomey
Guinée française	.			173	120	.			91	93	French Guinea.
Madagascar	.		454	225	19	.			105	22	Madagascar.
Mauritanie	.		123	190	137	.		100	219	113	Mauritania.
Angola	.	5	34	.	.	.	2	3	.	.	Angola
Comores, îles	.		.	.	.	.		.	.	39	Comores.
<b>AMÉRIQUE</b>											<b>AMERICA</b>
Amer. du Nord	.					.					<b>North America :</b>
Canada	.	30,362	17,717	20,944	23,818	.					Canada
Etats-Unis :	.					.					Unit States :
Ann. civile	.	157,747	121,210	157,282	147,141	.	7,967	5,841	5,118	6,445	Cal. year.
Ann. fiscale	.	156,525	135,717	136,684	152,301	.	9,232	5,534	5,654	5,397	Fiscal year.
St-Pierre-et- Miquelon	.		50	40	35	.		50	.	51	St Pierre and Miquelon.
Amer. Centrale	.					.					<b>Caribbean :</b>
Cuba	.		24,401	16,717	17,668	.			.	.	Cuba
Martinique	.		3	.	.	.			.	.	Martinique.
Mexique	.	13,055	31,973	26,369	.	.	14,165	26,472	23,359	.	Mexico
Rép. Dominic.	.			9,969	.	.			.	9,091	Dominic. Rep.
Bermudes	.			99	184	.		98	79	96	Bermuda
Guadeloupe	.			.	.	.			31	59	Guadeloupe.
Amer. du Sud	.					.					<b>South America :</b>
Colombie	.			512	.	.			579	.	Colombia.
Pérou	.			589	.	.			456	.	Peru
Uruguay	.	9,360		.	.	.	10,171		.	.	Uruguay.
Guyane brit.	.			5,318	.	.		5,349	.	5,102	Brit Guiana.
Trinité et To- bago	.		6,128	.	5,347	.		.	.	.	Trinidad and Tobago.
Guyane franç.	.	48	350	55	.	.		.	28	...	Fr. Guiana.
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Ceylan	.	170,516	226,909	216,167	285,137	.	137,804	158,457	243,613	211,062	Ceylon.
Palestine	.	1,016	1,496	1,056	483	.				.	Palestine.
Elab. du Détroit	.	219,110	305,400	523,388	515,394	.		121,064	186,472	243,916	Straits Settle- ment.
Philippines	.		a) 6,576	a) 10,405	b) 13,465	.		a) 744	a) 492	b) 686	Philippines.
Indochine	.	46,224	40,497	53,563	59,867	.	14,288	24,954	34,156	27,841	Indo-China.
Indes néerland.	.	40,712	27,028	39,411	43,565	.			.	.	D East Indies.
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Allemagne	.	27,591	48,072	52,123	71,253	.		.	.	.	Germany.
Autriche	.	9,697	4,429	.	.	.		.	.	.	Austria.
Belgique	.	24,195	34,734	32,944	29,973	.	10,553	13,876	13,405	12,153	Belgium.
France	.	164,427	176,261	162,109	64,325	.	46,715	54,397	41,174	89,982	France.
Norvège	.	4,323	1,289	1,012	673	.			.	.	Norway.
Pays-Bas	.	33,516	31,362	40,053	.	.	29,317	31,105	27,922	.	Netherlands.
Roumanie	.			4,601	7,317	.			9,924	13,883	Roumania.
Royaume-Uni	.	2,732	4,789	5,230	7,020	.			.	.	Unit. Kingdom.
Suisse	.			45,234	45,629	.			.	.	Switzerland.
Tchécoslovaquie	.	4,927	2,588	2,120	2,348	.			.	.	Czechoslovakia.
Açores	.			7	10	.		11	.	34	Azores.
Madère	.		2,492	2,286	2,993	.		2,122	2,123	2,751	Madeira.
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie	.		4,242	3,541	5,423	.		4,597	4,232	4,159	Australia.
Nouv.-Zélande	.	1,709	2,019	1,887	1,509	.	1,536	1,218	1,713	2,957	New Zealand.
Nouv.-Guinée a)	.	1,015	835	865	1,047	.	1,286	705	754	891	New Guinea a).
Etablissements français	.			.	.	.			237	254	French Settle- ments.
Samoa occid.	.			.	.	.		2	.	.	Western Samoa.

Tableau 9 (fin). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.  
Table 9 (concluded). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.

C. Emigration transocéanique nette des nationaux, en chiffres absolus et pour 1 000 habitants.  
C Net Balance of Oversea Emigration of Nationals in Actual Figures and per 1000 Inhabitants.

Chiffres absolus Actual figures						Taux par 1 000 habitants Rate per 1000 inhabitants					
PAYS	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	1913	Moyennes annuelles 1920-1924 Yearly averages	1925	1926	1927	COUNTRY
Belgique		1,250	1,465	2,560	2,878		0.2	0.2	0.3	0.4	Belgium
Espagne		44,031	17,657	5,234	2,350		2.0	0.8	0.2	0.1	Spain.
Hongrie		2,872	3,210	5,456	5,031		0.4	0.4	0.6	0.6	Hungary.
Irlande, Etat libre		13,447	28,025	28,255	25,244		4.6	9.4	9.5	8.5	Irish Free State.
Italie	370,588	106,013	41,000	50,000	56,000	10.4	2.7	1.0	1.2	1.4	Italy.
Pologne		22,252	34,348	43,876	51,381		0.9	1.2	1.5	1.7	Poland
Portugal		12,786	4,373	18,235	13,562		2.1	0.7	2.9	2.2	Portugal
Roumanie				20,345	5,645				1.2	0.3	Roumania.
Royaume-Uni	303,685	144,634	84,259	115,538	97,790	6.6		1.9	2.5	2.1	United Kingdom.
Serbes, Croates et Slovenes, Roy		2,154	10,085	10,893	4,800		0.2	0.8	0.9	0.4	Serb. Cr. Slov., Kingdom.
Suède	12,307	7,701	7,352	8,734	8,111	2.2	1.3	1.2	1.4	1.3	Sweden.
Tchécoslovaquie		9,389	4,778	9,268	12,096		0.7	0.3	0.6	0.8	Czechoslovakia.

SOURCES — Statistiques officielles communiquées par le Bureau international du Travail.

SOURCES. — Official statistics compiled by the International Labour Office.

NOTE. — Les migrations transocéaniques comprennent toute migration par voie de mer en provenance d'une des cinq parties du monde et à destination d'une autre, ainsi que les migrations entre l'Amérique du Sud et l'Amérique du Nord. Les migrations continentales comprennent toute migration par voie de mer ou de terre à l'intérieur de chaque partie du monde, l'Amérique du Nord et l'Amérique du Sud étant prises séparément. Ainsi, l'émigration d'Australie vers la Nouvelle-Zélande ou de Malte vers un pays européen est considérée comme étant continentale.

Comme l'immigration des nationaux représente plus ou moins le rapatriement des nationaux émigrés temporairement, la balance entre les deux catégories de « nationaux » représente l'émigration nette. De même, la différence entre le nombre des immigrants étrangers et celui des émigrants étrangers donne l'immigration nette.

La balance des émigrations transocéaniques des nationaux par rapport à la population donnée dans la partie C du tableau a été calculée, d'une part, sur la base des chiffres donnés dans la partie A et, d'autre part, sur la base des chiffres relatifs à la population totale donnés dans les tableaux 2 et 6 du présent Annuaire et des tableaux correspondants de l'édition précédente.

Les chiffres moyens donnés sous la rubrique 1920-1924 représentent les moyennes des chiffres disponibles pendant cette période.

Pour plus de détails et de notes explicatives, voir *Les mouvements migratoires 1925-1927* publiés par le Bureau international du Travail, et l'introduction à la même publication pour 1920-1923. Des chiffres mensuels pour 37 pays et territoires sont publiés trimestriellement dans la *Revue internationale du Travail*.

NOTE. — Oversea migrations include all migration by sea from one of the five continents of the world to another, as well as migration between South and North America. Continental migrations include all migration by sea or by land within each continent, North and South America being taken separately. Thus, emigration from Australia to New Zealand or from Malta to a European country is considered as continental.

As the immigration of nationals represents mainly repatriation of nationals who had emigrated temporarily, the balance between the two categories of "nationals" represents the net emigration. In the same way, the difference between the number of foreign immigrants and of foreign emigrants gives the net immigration.

The balance of overseas emigrations of nationals, in relation to the population, given in part C of the table, has been calculated on the basis of the figures for migrations given in part A, and of the figures of whole population given in table 2 and 6 of the present Yearbook and the corresponding tables of the preceding edition.

The average figures given in the column 1920-1924 represent averages of figures available during this period.

For details see *Migration Movements, 1925-1927* published by the International Labour Office and the introduction to the same publication for 1920-23. Monthly figures are published quarterly in the *International Labour Review*.

a) Année fiscale. Fiscal year. — b) 1926 — c) 31. V-31. XII.

<sup>1</sup> Passagers.

<sup>2</sup> Non compris une émigration clandestine assez considérable par Gibraltar et les ports portugais.

<sup>3</sup> Jusqu'à 1922, y compris l'Irlande, à partir de 1923 seulement l'Irlande du Nord. Le chiffre donné, pour l'Etat libre d'Irlande, comme moyenne annuelle de 1920-1924 se réfère seulement à 1924.

<sup>4</sup> En provenance directe de l'Espagne, de la France, de l'Italie et du Royaume-Uni.

<sup>5</sup> Non compris Cambodge et Cochinchine.

<sup>1</sup> Passengers.

<sup>2</sup> Not including the considerable clandestine emigration via Gibraltar and the Portuguese ports.

<sup>3</sup> Until 1922, including Ireland, since 1923, Northern Ireland only. The figure given for the Irish Free State in the column for the average of 1920-1924 refers to 1924 only.

<sup>4</sup> Immigration direct from Spain, France, Italy and United Kingdom.

<sup>5</sup> Excluding Cambodia and Cochin-China.

**Tableau 10. EFFECTIF (EN MILLIERS DE TÊTES) DES PRINCIPALES ESPÈCES DE BÉTAIL.**

PAYS	Dates les plus proches de Dates nearest to.		Espèce chevaline Horses		Espèce bovine Cattle		Espèce buffalino Buffaloes		Espèce ovine Sheep	
			Nombre de têtes en milliers à la date la plus proche de							
	1913	1927	1913	1927	1913	1927	1913	1927	1913	1927
AFRIQUE.										
Afrique du Sud	1911, 1913	1926, 1927	719	856	5,797	10,412	.	.	35,808	40,110
Afrique Sud-Ouest	1913	1927	16	18	206	585	.	.	555	1,252
Algérie	1913	1927	216	162	1,108	849	.	.	8,811	5,083
Egypte	1913, 1914	1927	48	38	637	740	633	758	816	1,232
Maroc français	1915	1927	123	194	675	1,865	.	.	3,175	7,712
Rhodesie du Sud	1911, 1913	1927	2	3	695	2,300	.	.	292	347
Tanganyika	1913	1927	—	—	2,700	4,706	—	—	4,398	1,911
Tunisie	1913	1927	37	92	217	501	.	.	729	2,142
AMÉRIQUE										
Amérique du Nord.										
Canada	1913	1927	2,866	3,422	6,656	9,172	.	.	2,129	3,264
Etats-Unis	1910, 1913	1924, 1927	20,962	14,541	58,737	55,696	.	.	37,773	44,545
Amérique Centrale										
Costa-Rica	1910	1925	60	104	333	433	.	.	1	0.4
Cuba	1913	1927	625	759	3,141	4,786	.	.	.	162
Rép. Dominicaine		1924	.	139	.	701	.	.	.	216
Guatemala	1913	1927	64	75	557	310	.	.	514	2,698
Mexique		1926	.	1,036	.	5,585	.	.	21	.
Salvador	1908	.	74	.	284	.	.	.	.	.
Amérique du Sud.										
Argentine	1914	1922	8,324	9,432	25,867	37,065	.	.	43,225	36,209
Bolivie	1910	1926	97	204	734	2,320	.	.	1,419	4,220
Brésil	1912	1920	7,290	5,254	30,705	34,271	.	.	10,550	7,933
Chili	1913	1925	489	324	2,084	1,918	.	.	4,567	4,094
Colombie	1915	1926	526	980	.	6,500	.	.	.	800
Paraguay	1915	1918	478	490	5,249	5,500	.	.	600	600
Perou	1917	1922, 1924	.	193	1,000	1,293	.	.	.	11,334
Uruguay	1908	1924, 1927	556	510	8,193	8,432	.	.	26,286	22,500
Venezuela	1912	1921, 1922	191	168	2,001	2,278	.	.	177	113
ASIE										
Ceylan	1913	1927	5	2	1,026	1,035	459	553	90	60
Corée	1913	1926	51	56	1,211	1,595	.	.	60	2
Etabl. du Détroit	1913		2	—	46	.	.	.	.	.
Formose	1913	1926	—	—	138	92	280	289	—	0.4
Inde (Prov. brit.)	1913	1927	1,555	1,691	120,420	120,697	17,709	30,591	22,934	23,237
Indes Néerl.		1926		445		26,228		7,048	.	11,848
Indochine	1915	1926	627	720	3,955	4,311	3,469	3,321	.	1,407
Japon	1912, 1916	1927	86	86	1,520	1,940	.	1,251	—	2
Palestine	1913	1926	1,582	1,444	1,389	1,465	.	.	3	18
Philippines		1926		8		181		4	.	243
Siam	1913	1926, 1927	179	336	418	1,137	1,047	1,953	104	395
Turquie	1913	1923, 1927	81	265	2,360	4,128	2,141	4,366	.	.
	1912	1926	.	639	.	6,537	.	748	.	11,702
EUROPE.										
Allemagne	1913	1927	3,807	3,805	18,474	17,983	.	.	4,988	3,813
Autriche	1910	1923	298	283	2,219	2,162	.	.	307	597
Belgique	1910, 1913	1927	267	256	1,349	1,739	.	.	185	.
Bulgarie	1910	1920	478	398	1,600	1,877	413	418	8,669	8,923
Danemark	1909	1926, 1927	535	525	2,254	2,913	.	.	727	233
Espagne	1913	1925	541	698	2,879	3,794	.	.	16,441	20,067
Estonie	1913, 1914	1926	165	226	478	599	.	.	518	666
Finlande	1910	1927	366	396	1,606	1,872	.	.	1,330	1,368
France	1912, 1913	1927	3,334	2,927	15,338	14,941	.	.	16,176	10,693
Gr. Bret. et Ir. du Nord	1913	1927	1,736	1,343	7,726	8,183	.	.	24,279	25,208
Grèce	1911	1926	149	281	298	925	6	39	3,545	6,951
Hongrie	1911	1927	896	903	2,150	1,799	.	7	2,406	1,611
Irlande, Etat libre	1913	1927	485	429	4,134	4,047	.	.	3,273	3,120
Italie	1908	1918, 1923	956	990	6,199	6,239	10	24	11,163	11,754
Lettonie	1913	1923, 1927	320	369	912	967	.	.	996	1,128
Lithuanie	1913	1927	451	617	918	1,128	.	.	1,152	1,410
Luxembourg	1913	1926	19	18	102	101	.	.	5	11
Norvège	1910	1927	168	183	1,134	1,209	.	.	1,398	1,608
Pays-Bas	1913	1921	334	364	2,097	2,063	.	.	842	668
Pologne	1913	1921, 1926	3,496	3,290	8,664	8,602	.	.	4,473	1,918
Portugal		1927				741				3,851
Roumanie	1908, 1911	1920, 1923	825	1,939	2,667	4,552	65	192	5,269	12,941
Serb.-Cr.-Sl.	1913	1927	153	1,120	957	3,729	7	31	3,819	7,736
Suède	1910	1920	596	728	2,723	2,736	.	.	972	1,568
Suisse	1911	1926	144	139	1,443	1,587	.	.	161	169
Tchécoslovaquie	1910	1925	692	740	4,596	4,691	—	1	1,322	861
U.R.S.S.	1913, 1916	1927	35,522	31,258	60,280	67,835	90	.	111,051	120,237
OCÉANIE.										
Australie	1913	1926	2,522	2,108	11,484	11,880	.	.	85,057	104,261
Nouvelle-Zélande	1911	1927	404	304	2,020	3,258	.	.	24,182	25,649



Table 10. NUMBER OF THE PRINCIPAL SPECIES OF LIVE-STOCK (000'S OMITTED).

Espèce caprine Goats		Espèce porcine Pigs		COUNTRY
date nearest to (000's omitted)				
1913	1927	1913	1927	
11,405	7,566	1,082	848	AFRICA.
517	1,026	8	11	South Africa, Union of
3,848	2,652	112	96	South-West Africa.
331	622	7	21	Algeria.
1,062	2,666	16	92	Egypt.
602	806	11	56	French Morocco. <sup>2</sup>
505	2,867	—	2	South Rhodesia.
	1,381	17	13	Tanganyika.
				Tunis.
				AMERICA.
	11	3,448	4,695	North America.
3,030	3,370	51,800	58,969	Canada
				United States. <sup>6</sup>
1	2	70	71	Caribbean
	419	.	1,020	Costa Rica.
11	20	188	70	Cuba.
.	5,424	.	2,903	Dominican Republic.
.	.	423	.	Guatemala.
4,325	4,820	2,901	1,437	Mexico <sup>6</sup>
468	442	114	498	Salvador
10,049	5,087	18,401	16,169	South America.
288	357	184	247	Argentina.
164	410	711	1,400	Bolivia.
87	93	61	87	Brazil.
.	73	400	429	Chile.
20	19	180	251	Colombia.
1,667	2,155	1,618	512	Paraguay.
				Peru.
				Uruguay.
				Venezuela.
203	176	86	51	ASIA.
10	25	761	1,221	Ceylon.
13	.	158	.	Korea
129	89	1,322	1,543	Straits Settlements.
28,684	39,288	.	.	Formosa.
.	9,715	.	.	British Prov. } India.
.	2,702	.	931	Native States }
.	31	2,700	1,917	Dutch East Indies.
89	179	310	621	Indo-China.
.	386	.	.	Japan
529	1,492	2,017	10,568	Palestine. <sup>2</sup>
.		749	864	Philippines.
.	10,236	73	.	Siam
				Turkey <sup>7</sup>
3,164	3,218	22,533	22,880	EUROPE.
234	382	1,840	1,473	Germany. <sup>8</sup>
218	.	1,412	1,124	Austria <sup>8</sup>
1,465	1,332	527	1,090	Belgium.
40	25	1,468	3,731	Bulgaria. <sup>10</sup>
3,394	4,749	2,710	5,267	Denmark. <sup>10</sup>
.	11	275	333	Spain.
1,510	1,405	422	418	Estonia. <sup>8</sup>
		7,529	6,019	Finland.
	53	2,400	3,124	France. <sup>8</sup>
2,638	4,669	227	510	Gr Brit and Northern
21	36	3,322	2,387	Ireland.
200	186	895	1,178	Greece. <sup>10</sup>
2,715	3,083 <sup>11</sup>	2,508	2,339 <sup>11</sup>	Hungary. <sup>9</sup>
.	20	557	535	Irish Free State.
11	10	1,358	1,010	Italy. <sup>10</sup>
288	290	137	121	Latvia. <sup>8</sup>
232	272	334	300	Lithuania. <sup>8</sup>
.	384	1,350	1,519	Luxemburg.
		5,487	6,333	Norway. <sup>8</sup>
				Netherlands.
				Poland. <sup>8</sup>
	1,493	.	921	Portugal.
187	419	1,021	3,076	Roumania. <sup>10</sup>
631	1,739	866	2,770	Serbs, Cr. & Slov. <sup>10</sup>
71	113	978	1,011	Sweden.
341	287	570	635	Switzerland.
711	1,245	2,516	2,539	Czechoslovakia. <sup>8</sup>
9,782	9,340	20,337	20,022	U.S.S.R. <sup>7</sup> <sup>8</sup>
				OCEANIA.
262	164	801	989	Australia.
6	26	349	520	New Zealand.

NOTES AU TABLEAU 10.

Source: *Annuaire international de Statistique agricole*, 1927-1928 (Institut international d'Agriculture).

Note. — Les données se rapportent parfois globalement à plusieurs espèces de bétail. On a généralement attribué dans ces cas les données globales à l'espèce qui paraissait être numériquement la plus importante. Ainsi la rubrique des chevaux comprend parfois des ânes et des mulets, celle du bétail peut comprendre des buffles, etc.

Les estimations ou recensements des diverses espèces d'animaux ne se font pas toujours à la même date. Quand les colonnes relatives aux années contiennent plus d'un chiffre, cela indique que certaines données se rapportent à une année et certaines autres à une autre année.

<sup>1</sup> Non compris les chevaux appartenant à l'armée.

<sup>2</sup> Animaux soumis à l'impôt.

<sup>3</sup> Seulement les chevaux appartenant aux Européens.

<sup>4</sup> Y compris l'espèce caprine.

<sup>5</sup> Animaux se trouvant dans des fermes.

<sup>6</sup> Données se rapportant au 96 % du nombre total des communes.

<sup>7</sup> Territoires d'Europe et d'Asie.

<sup>8</sup> Les données d'avant-guerre se rapportent au territoire actuel. Toutefois le chiffre d'avant-guerre pour l'Autriche, l'Estonie et la Lettonie se rapporte à un territoire légèrement inférieur.

<sup>9</sup> Chevaux employés dans l'agriculture.

<sup>10</sup> Les chiffres d'avant-guerre se rapportent à l'ancien territoire.

<sup>11</sup> Non compris le territoire envahi.

FOOTNOTES TO TABLE 10

Source: *International Year-Book of Agricultural Statistics*, 1927-28 (International Institute of Agriculture).

Note. — Some of the figures given are aggregates of several species of live-stock. Whenever the preponderant species is known, the collective figure is assigned to that species. Thus the figures referring to horses may include mules and asses, those referring to cattle may include buffaloes, etc.

The estimates or censuses of the various species of live-stock are not necessarily made at the same dates. Whenever the columns referring to dates contain more than one figure, it means that some data refer to one year and some to another.

<sup>1</sup> Excluding horses belonging to the army.

<sup>2</sup> Animals registered for fiscal purposes.

<sup>3</sup> Horses belonging to Europeans only.

<sup>4</sup> Including goats

<sup>5</sup> Solely animals on farms.

<sup>6</sup> Data relating to 96 % of the total number of communes.

<sup>7</sup> Europe and Asia.

<sup>8</sup> The pre-war data refer to present territory. The pre-war figures for Austria, Estonia and Latvia refer, however to a somewhat smaller territory.

<sup>9</sup> Horses employed in agriculture.

<sup>10</sup> The pre-war data refer to the old territory.

<sup>11</sup> Excluding invaded territory.



**Tableau 11 FROMENT : Superficie cultivée, production et rendement.**

**Table 11 WHEAT : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000 s)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921 1925	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	1909/10 13/14	1927/28	1909/10-13/14	1921 1925	1925/26	1926/27	1927/28	1909/10 13/14	1927/28	
AFRIQUE . . . . .	* 3,464	* 3,973	* 27,664	* 27,759	* 31,547	28,399	* 31,110	* 8 0	* 7.8	AFRICA.
Afrique du Sud, Union de l' . . . . .	a) 301		a) 1,708	2,014	2,506	2,189	1,808	a) 5.7	.	South Africa, Union of.
Algérie . . . . .	1,425	1,104	9,569	7,270	8,906	6,410	7,708	6.7	5.5	Algeria
Egypte . . . . .	532	670	9,283	10,021	9,865	10,126	12,069	17 5	18.0	Egypt
Cyrenaïque . . . . .	.	7	.	* 75	150	44	10	.	1.4	Cyrenaica.
Erythrée . . . . .	.	.	.	58	50	49	5	.	.	Eritrea.
Kénia . . . . .	.	.	.	47	73			.	.	Kenya.
Maroc français . . . . .	b) 628	933	b) 5,077	5,861	6,497	5,602	6,700	b) 8 1	7 2	Morocco (French).
Soudan anglo- égyptien . . . . .	10	12	137	120	119	146	156	13 5	13 5	Anglo-Egyptian Sudan
Tunisie . . . . .	530	570	1,694	2,144	3,200	3,550	2,250	3.2	3 9	Tunis
AMÉRIQUE DU NORD . . . . .	23,085	32,797	241,468	318,600	291,729	336,982	356,996	10.5	10 1	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	4,025	9,089	53,648	99,742	107,632	110,806	119,757	13.3	13.2	Canada
États-Unis . . . . .	19,060	23,708	187,820	218,858	184,097	226,176	237,239	9 9	10 0	United States.
AMÉRIQUE CEN- TRALE . . . . .	797	505	3,215	2,900	2,610	2,888	3,193	4.0	6.3	CARIBBEAN.
Guatemala . . . . .	c) 11	9	a) 209	60	41	71	58	.	6.4	Guatemala.
Mexique . . . . .	a) 786	496	3,006	2,840	2,569	2,812	3,135	a) 4.0	6.3	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD *	* 7,041	* 8,870	* 49,125	* 67,565	64,919	71,813	* 79,017	* 7.0	* 8.1	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .	6,023	7,510	40,023	55,354	52,021	60,100	65,090	6.6	8.7	Argentina.
Bolivie . . . . .	.	.	.	475	500	510	.	.	.	Bolivia.
Bésil . . . . .	d) 124	133	i 415	1,195	1,544	1,350	1,140	.	8.6	Brazil.
Chili . . . . .	427	619	5,782	7,011	7,259	6,341	7,704	13.5	12.4	Chile
Pérou . . . . .	e) 78	.	f) 780	808	867	727	.	f) 9.7	.	Peru.
Uruguay . . . . .	a) 320	420	a) 1,774	2,633	2,728	2,785	3,779	a) 5.6	9.0	Uruguay.
ASIE * . . . . .	* 15,095	* 16,360	142,315	* 121,770	117,112	* 117,500	* 121,600	* 9.4	* 7 5	ASIA. *
Chypre . . . . .	g) 66	69	603	622	566	495	650	.	9 4	Cyprus
Corée . . . . .	149	363	1,249	2,683	2,860	2,787	2,461	8.3	6 8	Korea.
Formose . . . . .	6	.	41	17	6	4	.	7.2	.	Formosa.
Inde . . . . .	11,826	12,655	95,756	91,517	90,083	88,355	90,845	8.1	7.2	British India.
Irak . . . . .	.	.	.	h) 1,200	889	1,343	.	.	.	Iraq.
Japon . . . . .	477	470	6,432	7,321	8,034	7,740	7,953	13.5	16.9	Japan
Kouan-Toung . . . . .	2	1	10	13	9	9	11	6.2	7.4	Kwantung.
Palestine . . . . .	.	.	.	8,796	1,011	990	994	.	.	Palestine.
Syrie et Liban . . . . .	.	496	.	i) * 3,100	2,901	3,794	3,969	.	8.0	Syria & Lebanon.
Turquie (y compris territoire d'Europe . . . . .	.	2,057	j) 38,222	* 6,500	10,753	.	13,332	.	6.5	Turkey (including European territory).
EUROPE . . . . .	59,290	59,142	576,527	* 444,000	577,222	550,884	547,872	9.7	9.4	EUROPE.
Allemagne . . . . .	* k) 1,657	1,749	* k) 37,650	26,877	32,173	25,972	32,801	* k) 22.7	18.8	Germany.
Autriche . . . . .	198	204	2,707	2,414	2,904	2,569	3,255	* 13.7	15.9	Austria.
Belgique . . . . .	160	158	4,054	3,591	3,940	3,484	4,430	25.3	28.0	Belgium.
Bulgarie . . . . .	* l) 1,010	1,076	* l) 6,252	8,546	11,256	9,946	12,586	* l) 23.2	12.0	Bulgaria.
Danemark . . . . .	46	111	1,509	2,442	2,653	2,386	2,561	* 33.1	23.1	Denmark.
Espagne . . . . .	3,864	4,381	35,502	38,761	44,251	39,898	39,415	9.2	9.0	Spain.
Estonie . . . . .	.	27	.	182	215	239	294	.	10 9	Estonia.
Finlande . . . . .	3	18	37	201	253	251	290	11.2	16.2	Finland.
France . . . . .	* 6,787	5,287	* 88,627	79,136	89,905	63,077	75,150	* 13.1	14.2	France.
Grèce . . . . .	* l) 440	461	* l) 3,568	m) 2,579	3,054	3,376	4,383	* l) 8.1	9.5	Greece.
Hongrie . . . . .	* n) 1,511	1,627	* n) 19,950	16,242	19,507	20,387	20,938	* n) 13.2	12.9	Hungary.

Tableau 11 (fin). Froment : Superficie cultivée, production et rendement

Table 11 (concluded). Wheat : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909-1913	1921-1925	1925	1926	1927	1909 1913	1927	
	1909/10 13/14	1927/28	1909/10 13/14	1921-1925	1925/26	1926/27	1927/28	1909/10 13/14	1927/28	
EUROPE (suite).										EUROPE (contd.).
Irlande (Etat Libre) . . . .	14	14	357	296	204	314	387	25.3	27.7	Irish Free State.
Italie . . . . .	* 4,744	4,976	* 49,896	53,904	65,548	60,050	53,291	* 10.5	10.8	Italy.
Lettonie . . . . .	33	59	384	388	589	506	717	11.8	12.2	Latvia
Lithuanie . . . . .	82	120	853	1,019	1,438	1,138	1,435	10.4	12.0	Lithuania.
Luxembourg . . . .	11	14	167	107	151	169	190	15.2	13.2	Luxemburg.
Malte . . . . .	4	4	50	74	74	84	80	14.0	21.1	Malta.
Norvège . . . . .	5	10	83	173	133	160	165	16.6	16.6	Norway.
Pays-Bas . . . . .	56	61	1,313	1,677	1,518	1,493	1,387	23.5	23.8	Netherlands.
Pologne . . . . .	* 1,353	1,139	* 16,783	11,971	15,762	12,813	14,750	12.4	13.0	Poland.
Portugal . . . . .	k) 490	438	n) 3,225	3,038	3,398	2,330	3,115	6.6	7.1	Portugal.
Roumanie . . . . .		3,101		24,377	28,506	30,178	26,328		8.5	Roumania.
Royaume-Uni Russie (U.R.S.S.) (y compris ter- ritoires d'Asie)	750	691	15,875	16,493	14,402	13,880	15,177	21.2	22.0	United Kingdom. Russia (U.S.S.R.) (including Asia- tic territory).
Serb.-Cr.-Sl., Royaume des	29,950	30,732	206,000	137,342	194,509	220,350	203,855	6.9	6.6	Serbs, Cr. & Sl., Kingdom of.
Suède . . . . .	103	164	2,205	2,886	3,636	3,307	3,075	21.3	18.8	Sweden.
Suisse . . . . .	42	51	938	880	957	1,096	1,121	21.3	21.8	Switzerland.
Tchécoslo- vaquie . . . . .		639		9,802	10,698	9,289	10,991		17.2	Czecho- slovakia.
Océanie . . . . .	3,174	4,894	26,514	36,785	32,420	46,059	34,124	8.4	7.0	OCEANIA.
Australie . . . . .	3,077	4,784	24,630	34,978	31,163	43,753	31,620	8.0	6.6	Australia.
Nouvelle- Zélande . . . . .	97	109	1,884	1,807	1,257	2,164	2,504	19.6	22.9	New Zealand.
MONDE ENTIER *	*111,946	*126,481	*1,066,828	*1,019,379	*1,116,959	*1,154,520	*1,173,912	* 9.3	* 9.3	WORLD *.

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910/11-1913/14. b) 1915-1918. c) 1917-1918. d) 1917/18. e) 1909/10-1910/11. f) 1909/10. g) 1916-1918.  
h) 1923-1925 i) 1922-1925. j) 1910. k) 1911-1913. l) 1914. m) 1924-1925. n) 1911-1915.

\* Données provisoires ou estimations.

\* Rio-Grande-do-Sul seulement

\* Non compris la Chine.

\* Territoire d'avant-guerre.

\* Territoire d'après-guerre.

\* En tenant compte de la Chine ainsi que de quelques autres pays de moindre importance, on peut estimer la production mondiale en chiffres largement approximatifs entre 1.200 et 1.300 millions de quintaux.

\* Preliminary figures or estimates.

\* Rio Grande do Sul only.

\* Excluding China

\* Pre-war territory.

\* Post-war territory.

\* If China and certain other producing countries of minor importance are taken into account, the total world production may be very roughly estimated at 1,200 to 1,300 million quintals.

**Tableau 12. SEIGLE : Superficie cultivée, production et rendement.**

**Table 12. RYE : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913	1927	1909 1913	1921-1925	1925	1926	1927	1909-1913	1927		
	09/10-13/14	1927/28	09/10 13/14		1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28		
AFRIQUE . . . .	45	* 60	164	214	249	229	* 260	3.6	* 4.3	AFRICA.	
Afrique du Sud, Union de l' . .	a) 44	..	a) 154	207	242	225	..	a) 3.5	...	South Africa, Union of.	
Algérie . . . .	1	2	10	7	7	4	14	8.8	7.4	Algeria.	
AMÉRIQUE DU NORD	952	1,786	9,700	22,353	14,127	13,249	18,675	10.2	10.5	NORTH AMERICA.	
Canada . . . .	47	301	532	5,079	2,326	3,094	3,798	11.2	12.6	Canada.	
Etats-Unis . . .	905	1,485	9,168	17,274	11,800	10,362	14,878	10.1	10.0	United States.	
AMÉRIQUE DU SUD	* 48	* 233	* 387	978	1,394	1,483	* 1,875	* 8.1	* 8.0	SOUTH AMERICA.	
Argentine . . .	c) 31	216	c) 163	778	1,202	1,322	1,680	c) 5.3	7.8	Argentine.	
Brésil . . . . .	* 15	..	195	184	173	140	..	..	...	Brazil.	
Chili . . . . .	2	3	29	16	19	21	21	14.0	11.7	Chile.	
ASIE . . . . .	.	160	2,000	* 1,000	1,161	* 1,100	1,011	.	6.3	ASIA.	
Turquie . . . .	.	160	2,000	* 1,000	1,161	..	1,011	.	6.3	Turkey.	
EUROPE * . . . .	43,628	44,296	440,091	380,713	461,160	418,519	440,307	10.0	9.9	EUROPE. *	
Allemagne . . .	<sup>1</sup> e) 5,164	4,698	<sup>1</sup> e) 95,850	64,994	80,629	64,059	68,336	<sup>1</sup> e) 18.6	14.5	Germany.	
Autriche . . . .	<sup>1</sup> a) 419	383	<sup>1</sup> a) 5,679	b) 4,272	5,501	4,753	5,112	<sup>1</sup> a) 13.6	13.3	Austria.	
Belgique . . . .	262	232	5,803	5,224	5,513	5,108	5,551	22.1	23.9	Belgium.	
Bulgarie . . . .	<sup>1</sup> f) 198	137	<sup>1</sup> f) 1,552	1,481	1,817	1,812	2,094	<sup>1</sup> f) 7.8	11.2	Bulgaria.	
Danemark . . . .	264	183	4,419	3,343	3,492	3,170	2,633	16.8	14.4	Denmark.	
Espagne . . . .	804	736	7,020	7,042	7,590	5,970	6,735	8.7	9.2	Spain.	
Estonie . . . .	<sup>1</sup> 169	148	<sup>1</sup> 1,852	1,639	1,826	1,141	1,711	<sup>1</sup> 11.0	11.5	Estonia.	
Finlande . . . .	238	229	2,662	2,375	3,476	3,025	3,275	11.2	14.3	Finland.	
France . . . . .	<sup>1</sup> 1,253	777	<sup>1</sup> 13,336	10,324	11,091	7,640	8,625	<sup>1</sup> 10.6	11.1	France.	
Grèce . . . . .	<sup>1</sup> f) 32	50	<sup>1</sup> f) 286	g) 315	398	406	615	<sup>1</sup> f) 8.8	12.3	Greece.	
Hongrie . . . .	<sup>1</sup> h) 680	641	<sup>1</sup> h) 8,042	6,818	8,262	7,980	5,631	<sup>1</sup> h) 11.8	8.9	Hungary.	
Irlande (Et. Libre)	3	2	56	44	48	53	46	19.0	18.8	Irish Free State.	
Italie . . . . .	<sup>1</sup> 123	124	<sup>1</sup> 1,354	b) 1,579	1,703	1,650	1,508	<sup>1</sup> 11.0	12.1	Italy.	
Lettonie . . . .	<sup>1</sup> 351	256	<sup>1</sup> 3,254	2,422	3,151	1,554	2,588	<sup>1</sup> 9.3	10.1	Latvia.	
Lithuanie . . . .	<sup>1</sup> 552	502	<sup>1</sup> 4,967	5,948	6,634	3,508	5,382	<sup>1</sup> 9.0	10.7	Lithuania.	
Luxembourg . . .	10	7	165	89	91	90	90	15.8	12.7	Luxemburg.	
Norvège . . . .	15	9	247	198	156	164	154	16.4	16.5	Norway.	
Pays-Bas . . . .	226	195	4,076	4,110	4,165	3,466	3,453	18.1	17.7	Netherlands.	
Pologne . . . .	<sup>1</sup> 5,087	4,889	<sup>1</sup> 57,112	u) 53,839	65,345	50,114	56,884	11.2	11.6	Poland.	
Portugal . . . .	e) 298	250	j) 979	1,297	1,285	918	1,188	.	4.8	Portugal.	
Roumanie . . . .	..	281	..	2,126	2,031	2,856	2,368	.	8.4	Roumania.	
Royaume-Uni . .	22	16	..	..	..	..	..	..	..	United Kingdom.	
Russie (U.R.S.S.)	25,100	28,160	189,100	u) 201,216	227,758	229,015	237,000	7.5	8.4	Russia (U.S.S.R.).	
Serbes, Cr. et Sl	..	209	..	1,506	1,998	1,893	1,504	..	7.2	Serbs, Cr. & Sl.	
Suède . . . . .	395	344	6,122	5,566	6,761	5,866	4,757	15.5	13.8	Sweden.	
Suisse . . . . .	24	20	471	417	417	402	404	19.4	20.3	Switzerland.	
Tchécoslovaquie	..	814	..	13,260	14,758	11,661	12,522	.	15.4	Czechoslovakia.	
Océanie . . . .	6	* 2	53	19	19	7	* 20	8.8	* 10.0	OCEANIA.	
Australie . . .	k) 4	..	d) 29	13	13	10	..	8.0	..	Australia.	
Nouvelle-Zélande	2	..	24	6	6	7	..	13.1	..	New Zealand.	
MONDE ENTIER . .	* 44,775	46,537	* 452,395	* 405,277	* 478,110	* 434,597	462,148	* 10.1	* 9.9	WORLD.	

SOURCE: *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910/11. b) 1921-1924. c) 1910/11-1913/14. d) 1909/10-1912/13. e) 1911-13. f) 1914. g) 1924-25. h) 1911/15. i) 1922-1925. j) 1916-1918. k) 1909/10-1911/12.

\* Données provisoires ou estimations.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>1</sup> Post-war territory.

<sup>2</sup> Non compris le Royaume-Uni.

<sup>2</sup> Excluding United Kingdom.

<sup>3</sup> Données ne se rapportant pas à tout le territoire du pays.

<sup>3</sup> Not inclusive of the whole country.

<sup>4</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>4</sup> Pre-war territory.

Tableau 13. ORGE : Superficie cultivée, production et rendement.  
Table 13. BARLEY : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913	1927	1909-1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	1909/10- 1913/14	1927/28	1909/10- 1913/14	1921-25	1925/26	1926/27	1927/28	1909/10- 1913/14	1927/28	
AFRIQUE . . . . .	* 3,027	* 3,028	* 22,431	* 20,900	23,774	16,801	18,960	7 4	* 6 3	AFRICA.
Afrique du Sud.	a) 44	35	a) 277	272	242	234	178	a) 6.3	5 1	South Africa.
Algérie . . . . .	1,374	1,360	10,010	6,701	7,803	5,008	7,523	7.3	5 5	Algeria
Cyrénaïque . . . .		34		* 830	850	446	50		1 5	Cyrenaica.
Egypte . . . . .	161	152	2,584	2,487	2,426	2,198	2,604	16 1	17.1	Egypt.
Kéna . . . . .				3	3					Kenya
Maroc français . .	b) 797	999	d) 6,998	8,771	10,511	6,480	7,393	b) 8.7	7.4	French Morocco.
Soudan anglo-ég.	4	4	58	51	39	46	59	14 0	14 0	Anglo-Eg Sudan.
Tripolitaine . . .					400	466	250		2 6	Tripolitania.
Tunisie . . . . .	497	349	1,704	1,490	1,500	1,920	900	3.5	2 6	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD	3,721	5,260	50,094	57,861	66,115	62,027	78,926	13 5	15 0	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	637	1,419	9,857	16,742	18,967	21,769	21,105	15.3	14.9	Canada
Etats-Unis . . . .	3,084	3,841	40,237	40,619	47,148	40,258	57,821	13 0	15.1	United States.
AMÉRIQUE CENT. .	581	182	1,529	980	828	937	996	2 3	5.5	CARIBBEAN.
Mexique . . . . .	c) 581	182	c) 1,529	980	828	937	996	c) 2.3	5.5	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD <sup>1</sup>	* 221	* 583	* 3,165	* 5,700	* 7,861	* 7,572	* 7,249	* 13.1	* 12.4	SOUTH AMERICA. <sup>1</sup>
Argentine . . . .	47	317	360	2,161	3,713	4,000	3,170	7.6	10 0	Argentina.
Bolivie . . . . .	* 125	6	* 1,850	* 2,300	2,550	2,510			...	Bolivia.
Brésil . . . . .				d) 67	72	62	89		15.0	Brazil.
Chili . . . . .	47	68	938	1,163	1,503	985	1,473	20 1	21.6	Chile
Uruguay . . . . .	e) 3	2	e) 17	16	23	15	17	e) 8 5	8.8	Uruguay.
ASIE <sup>2</sup> . . . . .	6,727	* 6,300	82,455	* 67,000	71,739	* 69,000	* 64,775	12 3	* 10.2	ASIA. <sup>2</sup>
Chypre . . . . .	f) 54	46	475	476	452	329	396		8.6	Cyprus.
Corée . . . . .	365	886	4,244	7,970	8,788	7,964	7,688	11.5	8 7	Korea.
Formose . . . . .	2	...	11	6	5	4		6.6	...	Formosa.
Inde . . . . .	* 3,592	...	31,678	29,130	26,864	26,255	25,909		...	British India.
Irak . . . . .				g) 1,450	1,336	2,718				Iraq.
Japon . . . . .	1,290	984	20,855	18,071	19,918	19,181	17,959	16.2	18 9	Japan.
Palestine . . . . .				390	398	694	445			Palestine
Syrie et Liban . .		265		d) 1,650	1,403	2,305	3,337		12.6	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	* 1,424	929	25,190		12,575	...	6,243	17 9	6.8	Turkey.
EUROPE . . . . .	21,447	18,247	244,739	179,350	210,915	205,271	195,972	11.3	10.7	EUROPE.
Allemagne . . . .	h) 1,400	1,478	h) 30,000	q) 24,534	25,991	26,710	27,379	* h) 21.4	18 5	Germany.
Autriche . . . . .	* 136	148	* 1,691	d) 1,626	2,007	1,976	2,381	* 12.4	16 1	Austria.
Belgique . . . . .	* 34	32	* 945	899	907	915	908	* 27.5	28 4	Belgium.
Bulgarie . . . . .	* i) 225	224	* i) 1,938	2,017	2,626	2,413	3,037	* i) 8.6	13.6	Bulgaria.
Danemark . . . . .	* 237	333	* 5,478	7,019	7,963	7,275	7,856	* 23.1	23.6	Denmark.
Espagne . . . . .	1,420	1,802	16,262	20,089	21,539	20,964	20,079	11.5	11 1	Spain
Estonie . . . . .	132	119	* 1,348	1,190	1,152	1,315	944	* 10.2	7.9	Estonia.
Finlande . . . . .	112	108	1,046	1,259	1,408	1,561	1,431	9.3	13.2	Finland.
France . . . . .	* 804	707	* 11,502	9,557	10,268	9,984	10,958	* 14 3	15.5	France.
Grèce . . . . .	j) 135	226	j) 1,334	m) 1,225	1,512	1,659	2,572	j) 9 9	11.4	Greece.
Hongrie . . . . .	k) 525	406	k) 7,141	4,833	5,537	5,554	5,157	k) 13 6	12 7	Hungary.
Irlande (Etat Libre)	66	49	1,604	1,315	1,344	1,457	1,371	24 4	28 0	Irish Free State.
Italie . . . . .	* 248	236	* 2,200	2,506	2,800	2,400	2,056	* 8 9	8.7	Italy
Lettonie . . . . .	* 191	185	* 1,728	1,519	1,779	1,886	1,301	* 9 1	7.0	Latvia.
Lithuanie . . . .	* 183	197	* 1,588	2,011	2,450	2,489	1,879	* 8.7	9 5	Lithuania.
Luxembourg . . .	1	3		35	38	40	39		16.7	Luxemburg.
Malte . . . . .	2	3	25	57	59	58	66		13.2	Malta.
Norvège . . . . .	36	61	657	954	1,128	1,116	1,017		13 3	Norway.
Pays-Bas . . . . .	28	26	712	722	774	775	659		25.8	Netherlands.
Pologne . . . . .	* 1,265	1,239	* 14,890	14,123	16,773	15,546	16,342	* 11.8	13 2	Poland.
Portugal . . . . .	l) 81	78	l) 306	446	481	323	432	l) 4.0	5.5	Portugal.
Roumanie . . . . .		1,764		12,083	10,193	16,849	12,617		7.2	Roumania.
Royaume-Uni . . .	681	473	12,623	11,222	11,738	10,430	9,723	18.5	20.6	United Kingdom.
Russie (U.R.S.S.)	10,520	7,074	* 90,450	g) 48,541	60,788	55,087	46,914	8.6	6.6	Russia (U.S.S.R.).
Serb., Cr. et Sl.		391		3,054	3,951	3,761	3,146		8.0	Serbs, Cr. & Sl.
Suède . . . . .	181	168	3,273	2,813	3,141	3,259	2,715	18.1	16.2	Sweden.
Suisse . . . . .	5	7	96	116	116	123	122	18 6	18.8	Switzerland.
Tchécoslovaquie		710		10,912	12,455	11,431	12,849		18.1	Czechoslovakia.

**Tableau 13 (fin). Orge : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 13 (concluded). Barley : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913 1909/10 1913/14	1927 1927/28	1909 1913 1909/10- 1913/14	1921-1925	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909 1913 1909/10- 1913/14	1927 1927/28	
OCEANIE . . . . .	77	* 160	933	1,503	1,656	1,854	* 1,100	12 0	* 8 7	OCEANIA.
Australie . . . . .	62	...	658	1,317	1,442	1,572	..	10.5	19 5	Australia.
Nouvelle-Zelande	14	9	275	186	215	282	170	19.4		New Zealand
MONDE ENTIER <sup>1 2</sup> .	* 35,930	* 33,828	* 403,480	* 334,071	* 382,888	* 362,462	* 368,278	* 11.2	* 10 9	WORLD. <sup>1 2</sup>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome) — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1909/10-1910/11    b) 1915-1918    c) 1910-1912    d) 1922-1925    e) 1910/11-1913/14.    f) 1916-1918  
g) 1923-1925.    h) 1909-1911.    i) 1914/15.    j) 1914    k) 1911-1915.    l) 1917-1918.    m) 1924-1925.

\* Données provisoires ou estimations.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Non compris le Pérou dont la production d'avant-guerre était de 600 000 quintaux

<sup>1</sup> Excluding Peru the pre-war production of which was 600,000 quintals.

<sup>2</sup> Non compris la Chine

<sup>2</sup> Excluding China.

<sup>3</sup> Territoire d'avant-guerre

<sup>3</sup> Pre-war territory.

<sup>4</sup> Territoire d'après-guerre

<sup>4</sup> Post-war territory.

<sup>5</sup> Donnée ne se rapportant pas à la totalité du territoire du pays.

<sup>5</sup> Not inclusive of the whole country.

**Tableau 14. ÉPEAUTRE † : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 14. SPELT † : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913 1909/10 13/14	1927 1927/28	1909-1913 1909/10-13/14	1921-25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909 1913 1 09/10-13/14	1927 1927/28		
ASIE . . . . .										ASIA.	
Turque. . . . .	<sup>1</sup> a) 96	77	.	.	540	...	600	.	7.8	Turkey.	
EUROPE. . . . .										EUROPE. *	
Allemagne <sup>2</sup> . . . .	<sup>1</sup> b) 279	124	<sup>1</sup> b) 4,154	1,503	1,545	1,286	1,377	<sup>1</sup> b) 14.9	11.1	Germany. <sup>2</sup>	
Autriche . . . . .		16	.	2	1	1	0.5	.	19.1	Austria.	
Belgique . . . . .	17	16	362	327	383	337	332	21.0	20.8	Belgium.	
Bulgarie . . . . .	<sup>1</sup> c) 9	9	<sup>1</sup> c) 57	62	70	70	332	<sup>1</sup> c) 6.5	10.4	Bulgaria.	
Pays-Bas . . . . .	—	11	11	14	..	..	..	38.8	...	Netherlands.	
Russie (U R S S.)	303	..	1,904	d) 934	934	2,473	...	6.3	..	Russia (U.S.S.R.).	
Serbes, Cr. et Sl	6	19	34	140	148	166	108	5.7	5.7	Serbs, Cr. & Sl.	
Suisse . . . . .	24	14	477	335	361	316	310	20.1	22.6	Switzerland.	
Tchécoslovaquie .	.	—	.	3	2	2	1	.	10.0	Czechoslovakia.	

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1913.    b) 1911-1913.    c) 1914.    d) 1925.

† Les données complètes permettant de calculer les totaux pour le monde entier et les divers continents ne sont pas disponibles. Les chiffres des superficies se rapportent, autant que possible, aux superficies moissonnées.

† Complete data allowing the calculation of totals for the world and the various continents not available. The figures of areas refer, whenever available, to the areas harvested.

<sup>1</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>1</sup> Post-war territory.

<sup>2</sup> Epeautre d'hiver avec mélange de froment et seigle.

<sup>2</sup> Winter spelt, together with a mixture of wheat and rye.

<sup>3</sup> Ancien Royaume de Serbie ; moyenne 1909-1911.

<sup>3</sup> Former Kingdom of Serbia ; average 1909-11.

Tableau 15. MÉTEIL † : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 15. MESLIN † : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921 23	1925	1926	1927	1909 1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10 13/14	1921 23	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AMÉRIQUE . . . .										AMERICA.
Canada . . . .	a) 195	407	a) 3,158	.	6,758	6,915	7,679	a) 16.2	18 9	Canada.
EUROPE . . . .										EUROPE.
Allemagne <sup>1</sup> . .	b) 298	362	.	.	.	.	5,651	.	15 6	Germany. <sup>1</sup>
Autriche <sup>2</sup> . .	a <sup>4</sup> 9	8	a <sup>4</sup> 248	67	92	87	97	a <sup>4</sup> 29.1	12 3	Austria. <sup>2</sup>
Belgique <sup>3</sup> . .	.	4	.	184	98	96	92	.	22 4	Belgium. <sup>3</sup>
Bulgarie <sup>5</sup> . .	c) 70	97	c) 586	883	1,055	1,142	1,104	c) 8.4	11.3	Bulgaria. <sup>5</sup>
Danemark <sup>7</sup> . .	d) 180	256	a) 3,650	4,351	5,077	4,884	5,558	d) 20.5	21 7	Denmark. <sup>7</sup>
Espagne . . .	45	45	295	251	298	311	335	6 5	7.4	Spain.
Estonie <sup>8</sup> . .	.	72	.	588	604	738	605	.	8 3	Estonia. <sup>8</sup>
Finlande . .	16	11	125	128	143	141	160	8.0	15.1	Finland
France <sup>9</sup> . .	a <sup>4</sup> 131	82	1,565	1,301	1,239	926	1,000	a <sup>4</sup> 11 9	12 3	France <sup>9</sup>
Grèce . . .	c) 41	45	c) 302	g) 202	236	280	277	c) 7 4	6 2	Greece
Lettonie <sup>10</sup> . .	.	68	.	618	635	680	571	.	8 4	Latvia. <sup>10</sup>
Lithuanie . .	.	102	.	e) 613	593	1,186	1,032	.	10 1	Lithuania.
Luxembourg <sup>5</sup> . .	14	5	227	78	63	57	59	15.7	12 6	Luxemburg. <sup>5</sup>
Norvège <sup>11</sup> . .	6	7	111	151	158	152	124	18.2	18 2	Norway. <sup>11</sup>
Pologne . . .	12	81	.	e) 1,128	1,211	1,108	1,169	.	14 3	Poland.
Serbes, Cr. et Sl. <sup>13</sup>	.	109	.	1,603	1,421	1,526	1,488	.	13 6	Serbs, Cr & Sl.
Suède <sup>14</sup> . . .	f) 164	264	3,191	5,036	5,363	5,309	4,672	e) 19.4	17.7	Sweden <sup>14</sup>
Suisse <sup>15</sup> . . .	5	5	103	123	131	118	119	21 8	27.7	Switzerland. <sup>15</sup>
Tchéco-slovaquie <sup>16</sup>	15	89	.	1,190	1,487	1,421	1,441	.	16.7	Czechoslovakia <sup>16</sup>
	15	14	.	222	225	187	182	.	12.8	

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910-1913 b) 1913. c) 1914. d) 1912. e) 1923-1925. f) 1909-1911, 1913 g) 1924-1925.

† Les données complètes permettant le calcul des totaux pour le monde entier et pour les différents continents ne sont pas disponibles

- <sup>1</sup> Mélange de froment, seigle, orge et avoine.
- <sup>2</sup> Territoire d'après-guerre.
- <sup>3</sup> Mélange de céréales
- <sup>4</sup> Donnée ne concernant pas la totalité du territoire du pays.
- <sup>5</sup> Mélange de 50 % de froment et 50 % de seigle.
- <sup>6</sup> Mélange de 55 % de froment et 45 % de seigle en moyenne.
- <sup>7</sup> Mélange de céréales (50 %) et de légumineuses (50 %) ou mélange d'orge (40 %) et d'avoine (60 %).
- <sup>8</sup> Territoire d'avant-guerre
- <sup>9</sup> Mélange de 2/3 de froment et de 1/3 de seigle en général.
- <sup>10</sup> Mélange d'avoine et d'orge, parfois avec pois et vesces.
- <sup>11</sup> Mélange de 1/3 d'orge et 2/3 d'avoine.
- <sup>12</sup> Mélange de céréales de trois façons : a) orge (50 %) et avoine (50 %) ; b) et c) froment ou seigle (35 %), orge (35 %), avoine (30 %).
- <sup>13</sup> Mélange de céréales et légumineuses de trois façons : a) légumineuses (25 %) et orge ou avoine (75 %) ; b) légumineuses (25 %), orge (30 %) et avoine (45 %) ; c) légumineuses (60 %) et seigle ou froment (40 %).
- <sup>14</sup> Méteil d'orge (35 %), d'avoine (54 %) et de légumineuses (11 %).
- <sup>15</sup> Fourrages, mélange de légumineuses et de céréales.
- <sup>16</sup> Méteil de céréales de trois façons : a) froment d'hiver et seigle d'hiver en proportions égales ou avec 75 % de froment et 25 % de seigle ; b) seigle de printemps (de 50 % à 75 %) et orge de printemps (de 50 % à 25 %) ; c) dans certains cas exceptionnels : froment de printemps (de 50 % à 70 %) et orge de printemps (de 50 % à 30 %).

† Complete data allowing the calculation of totals for the world and for the various continents not available.

<sup>1</sup> Mixture of wheat, rye, barley and oats.

<sup>2</sup> Post-war territory.

<sup>3</sup> Mixture of cereals

<sup>4</sup> Not inclusive of the whole country

<sup>5</sup> 50 % wheat and 50 % rye.

<sup>6</sup> 55 % wheat and 45 % rye on the average.

<sup>7</sup> Mixture of 50 % cereals and 50 % pulse, or mixture of 40 % barley and 60 % oats.

<sup>8</sup> Pre-war territory.

<sup>9</sup> Mixture of 2/3 wheat and 1/3 rye in general.

<sup>10</sup> Mixture of oats and barley, occasionally with peas and vetches.

<sup>11</sup> Mixture of 1/3 barley and 2/3 oats.

<sup>12</sup> Cereal mixture of three types : (a) 50 % barley and 50 % oats, (b) and (c) 35 % wheat or rye, 35 % barley and 30 % oats.

<sup>13</sup> Mixture of cereals and pulse of three types : (a) 25 % pulse and 75 % barley or oats ; (b) 25 % pulse, 30 % barley and 45 %

oats, (c) 60 % pulse and 40 % rye or wheat.

<sup>14</sup> Mixte composed of 35 % barley, 54 % oats and 11 % pulse.

<sup>15</sup> Forage ; mixture of pulse and cereals

<sup>16</sup> Cereal mixture of three types : (a) winter wheat and winter rye in equal proportions, or 75 % wheat and 25 % rye ; (b) 50 % to 75 % spring rye and 25 % to 50 % spring barley ; (c) in rare cases : 50 % to 70 % spring wheat and 30 % to 50 % spring barley.

**Tableau 16. AVOINE : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 16. OATS : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare — Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913 09/10-13/14	1927 1927/28	1909-1913 09/10-13/14	1921-25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909-1913 09/10-13/14	1927 1927/28	
AFRIQUE . . . . .	568	* 517	3,758	3,305	3,628	2,571	2,840	6.6	* 5.5	AFRICA.
Afrique du Sud, Union de l' . . . . .	a) 328	.	a) 1,402	910	796	888	882	a) 4.3	3.7	South Africa, Union of.
Algérie . . . . .	182	213	1,958	1,948	2,289	1,262	1,540	10.8	7.2	Algeria.
Maroc français . . . . .	b) 3	25	25	93	143	111	203	b) 10.2	8.0	French Morocco
Tunisie . . . . .	55	39	573	354	400	310	215	10.3	5.6	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD	19,002	22,467	220,205	261,936	277,960	240,110	241,267	11.6	10.7	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	3,884	5,378	54,238	70,625	62,042	59,130	67,812	13.9	12.7	Canada
Etats-Unis . . . . .	15,118	17,089	165,965	191,311	215,918	180,980	173,455	11.0	10.2	United States.
Terre-Neuve . . . . .	.	.	2	.	.	.	.	.	.	Newfoundland.
AMÉRIQUE DU SUD.	* 1,029	* 806	8,570	9,566	12,891	10,590	* 8,958	* 8.3	* 11.1	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .	799	705	7,875	8,606	11,675	9,620	7,590	9.9	10.8	Argentina.
Bolivie . . . . .	.	.	.	4	4	5	...	.	..	Bolivia.
Brésil . . . . .	.	.	.	68	54	48	.	.	.	Brazil.
Chili . . . . .	33	56	508	574	804	708	928	15.8	16.7	Chile
Uruguay . . . . .	c) 27	39	c) 187	314	354	209	384	c) 7.0	9.8	Uruguay.
ASIE . . . . .	* 300	* 366	4,190	* 3,000	* 3,300	* 3,500	* 3,268	* 14.0	8.9	ASIA.
Chypre . . . . .	10	7	75	42	43	39	39	7.5	6.1	Cyprus.
Corée . . . . .	45	110	257	660	521	624	606	5.6	5.5	Korea.
Japon . . . . .	45	122	715	1,575	1,560	1,562	1,796	16.0	14.7	Japan.
Sakhaline jap. . . . .	d) 1	4	d) 13	93	106	68	59	d) 16.1	13.7	Saghalien (Jap.).
Syrie et Liban . . . . .	.	27	e) 63	67	215	176	.	.	6.6	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	.	96	3,130	.	...	592	.	.	.	Turkey.
EUROPE . . . . .	36,669	35,928	416,581	318,211	375,809	421,026	398,454	11.4	11.1	EUROPE.
Allemagne . . . . .	* g) 3,884	3,476	* g) 76,803	52,732	55,845	63,246	63,167	* g) 19.8	18.3	Germany.
Autriche . . . . .	344	311	4,054	e) 3,403	3,884	4,348	4,388	11.8	14.1	Austria.
Belgique . . . . .	260	266	6,183	5,945	6,169	7,363	6,692	23.7	25.1	Belgium.
Bulgarie . . . . .	* h) 163	130	* h) 1,097	1,031	1,116	976	1,086	* h) 6.7	8.4	Bulgaria.
Danemark . . . . .	413	409	7,781	8,788	9,556	8,757	8,834	18.9	21.6	Denmark.
Espagne . . . . .	516	773	4,225	5,251	6,306	5,470	5,692	8.2	7.4	Spain.
Estonie . . . . .	135	146	1,234	1,380	1,266	1,331	976	9.2	6.7	Estonia.
Finlande . . . . .	404	450	3,593	5,012	5,866	5,927	6,330	8.9	11.1	Finland.
France . . . . .	* 3,978	3,458	* 53,483	43,628	47,558	52,852	49,827	* 13.4	14.4	France.
Grèce . . . . .	h) * 62	113	h) * 539	621	794	720	1,027	h) * 8.7	9.1	Greece.
Hongrie . . . . .	i) * 345	260	i) * 4,405	3,287	3,706	3,600	3,268	i) * 12.8	12.6	Hungary.
Irlande (Etat libre) . . . . .	283	261	6,438	5,375	5,950	6,490	6,784	22.8	26.0	Irish Free State.
Italie . . . . .	* 507	487	* 5,363	5,478	6,891	5,900	4,459	* 10.6	9.2	Italy.
Lettonie . . . . .	* 306	305	* 2,790	2,642	3,039	2,759	1,772	* 9.1	5.8	Latvia.
Lithuanie . . . . .	* 317	310	* 2,659	e) 3,320	2,846	3,195	2,430	* 8.4	7.8	Lithuania.
Luxembourg . . . . .	31	28	491	309	369	472	401	15.9	14.1	Luxemburg.
Norvège . . . . .	106	97	1,733	1,656	1,749	1,935	1,838	16.3	18.9	Norway.
Pays-Bas . . . . .	140	148	2,821	3,026	2,949	3,270	3,320	20.1	22.4	Netherlands.
Pologne . . . . .	* 2,749	2,620	* 28,143	i) 30,820	33,115	30,498	33,900	* 10.2	12.9	Poland.
Portugal . . . . .	k) 228	233	k) 624	932	912	689	802	k) 2.9	3.6	Portugal.
Roumanie . . . . .	.	1,084	.	9,158	7,401	11,590	8,681	.	8.0	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	1,352	1,197	23,552	23,946	24,068	25,734	22,757	17.4	19.0	United Kingdom.
Russie (U.R.S.S.) . . . . .	16,700	17,383	134,300	j) 84,556	115,810	143,362	130,356	* 8.0	7.5	Russia (U.S.S.R.).
Serbes, Cr. et Sl . . . . .	.	379	.	2,996	3,450	3,577	2,920	.	7.7	Serbs., Cr. & Sl.
Suède . . . . .	792	730	12,490	10,941	11,759	12,715	11,452	15.8	15.7	Sweden.
Suisse . . . . .	33	20	694	405	391	451	418	21.3	20.4	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	.	853	.	11,907	13,044	13,799	14,576	.	17.1	Czechoslovakia.
Océanie . . . . .	450	* 400	5,123	3,616	2,944	3,165	* 2,700	11.4	* 6.7	OCEANIA.
Australie . . . . .	302	..	2,579	2,759	2,216	2,281	...	8.6	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	148	...	2,544	857	728	884	646	17.0	...	New Zealand.
MONDE ENTIER . . . . .	58,018	60,484	* 658,427	* 599,634	676,532	* 680,962	* 657,487	* 11.3	* 10.9	WORLD.

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1909/10-1910/11.

b) 1915-1918.

c) 1910/11-1913/14

d) 1915-1918.

e) 1922-1925

f) 1910/11

g) 1911-1913.

h) 1914

i) 1911-1915

j) 1923-1925.

k) 1917-18

l) 1924-1925

\* Données provisoires ou estimations.

1 Territoire d'avant-guerre.

2 Territoire d'après-guerre.

3 Donnée ne se rapportant pas à la totalité du territoire du pays.

\* Preliminary figures or estimates.

1 Pre-war territory.

2 Post-war territory.

3 Not inclusive of the whole country.



Tableau 17. MAÏS : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 17. MAIZE : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913	1927	1909-1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	1921-25	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AFRIQUE . . . .	.	.	* 31,500	* 41,000	* 39,875	* 47,800	* 48,350	.	.	AFRICA.
Afrique-Equato- riale française.	a) 11	28	a) 60	94	110	123	140	a) 5.3	5.0	French Equato- rial Africa.
Afrique-Occid. française . . .	.	193	.	* 1,200	1,250	* 1,050	* 1,600	.	.	French West Africa.
Afrique du Sud, Union del' . . .	c) 873	1,943	c) 7,545	13,802	9,906	16,562	17,202	c) 8.6	6.9	South Africa, Union of.
Algérie . . . .	14	10	152	68	73	56	61	11.0	6.3	Algeria.
Basoutoland . .	b) 67	...	b) 2,719	* 440	446	501	...	b) 40.5	...	Basutoland.
Congo belge . . .	c) 680	...	c) 15,395	17,784	2,150	2,150	...	c) 22.7	...	Belgian Congo.
Egypte . . . .	54	81	982	1,134	1,281	1,025	1,058	16.2	13.0	Egypt.
Madagascar . .	d) 150	213	d) 800	e) 931	978	1,403	1,216	d) 5.3	5.7	Madagascar.
Maroc français .	1	...	35	30	31	28	...	.	...	French Morocco.
Maurice . . . .	.	...	.	e) 326	192	...	...	.	...	Mauritius.
Mozambique . .	1	2	6	15	18	14	24	13.2	12.5	Mozambique.
Nyassaland . . .	.	12	35	65	70	75	60	.	.	Nyasaland.
Ouganda . . . .	.	...	* 520	1,164	1,428	1,732	* 1,250	8.8	...	Uganda.
Rhodesie . . . .	3	2	7	8	9	8	8	2.3	3.4	Rhodesia.
Sierra Leone . .	.	15	.	f) 150	160	166	181	.	12.1	Sierra Leone
Somalie . . . .	5	8	77	136	156	103	103	14.9	12.6	Ital an Somahland.
Soudan . . . .	.	...	.	.	.	.	.	.	.	Sudan.
Togo (mandat français) . . . .	18	13	58	53	57	32	25	3.3	1.9	Togo (French mandate).
Tunisie . . . .	.	.	.	* 1,650	* 1,900	* 2,000	* 2,000	.	.	Tunis.
Autres pays . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Other countries.
AMÉRIQUE DU NORD . . . .	42,306	40,083	693,361	727,654	743,620	673,849	708,828	16.4	17.8	NORTH AMERICA.
Canada . . . .	125	53	4,394	3,496	2,683	1,985	1,083	35.2	20.3	Canada.
Etats-Unis . . .	42,181	40,030	688,967	724,158	740,937	683,850	707,745	16.3	17.7	United States.
AMÉRIQUE CEN- TRALE . . . .	.	.	* 37,200	* 26,075	* 23,950	* 26,800	* 25,600	.	.	CARIBBEAN.
Costa-Rica . . .	m) 27	...	* 75	* 60	59	...	...	.	...	Costa Rica.
Guatemala . . .	g) 242	117	h) 1,586	1,172	1,108	905	1,098	.	9.4	Guatemala.
Mexique . . . .	i) 2,466	3,246	33,876	21,440	19,077	21,992	20,617	i) 8.5	6.4	Mexico.
Salvador . . . .	102	...	1,060	* 2,600	2,700	...	...	11.7	...	Salvador.
Autres pays . .	.	.	600	* 800	* 1,000	* 1,125	...	.	.	Other countries.
AMÉRIQUE DU SUD	* 7,225	* 7,475	* 92,450	* 107,635	* 128,994	* 123,025	* 125,550	* 12.8	* 16.8	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . .	3,525	3,562	48,694	55,483	81,700	81,500	77,650	13.8	21.8	Argentina.
Bolivia . . . .	.	...	.	* 2,900	2,980	2,700	...	.	...	Bolivia.
Brésil . . . .	j) 3,058	3,169	k) 37,978	45,046	41,255	35,259	40,200	j) 16.9	12.7	Brazil.
Chili . . . .	24	25	391	* 372	357	401	...	16.5	...	Chile.
Colombie . . . .	r) 163	...	r) 1,661	* 1,200	1,247	1,285	...	r) 9.9	...	Colombia.
Guyane néerl. .	.	...	11	20	26	17	...	.	...	Dutch Guiana.
Paraguay . . . .	c) 12	...	c) 159	465	579	...	...	c) 13.0	...	Paraguay.
Uruguay . . . .	238	242	1,555	1,249	849	1,259	2,335	6.5	9.6	Uruguay.
ASIE <sup>1</sup> . . . .	5,584	...	45,500	* 40,150	* 49,700	50,300	* 51,000	8.1	.	ASIA <sup>1</sup> .
Corée . . . .	63	102	573	718	724	719	725	9.0	7.1	Korea.
Inde . . . .	2,932	...	d) 21,050	20,526	19,041	19,498	...	7.2	...	British India.
Indes néerlandaises .	d) 1,546	...	d) 12,753	15,681	20,245	19,970	...	d) 8.2	...	Dutch East Indes.
Indochine . . .	g) 139	142	g) 1,597	* 1,500	1,442	1,639	1,792	11.4	12.6	Indo-China.
Japon . . . .	54	...	869	928	908	754	...	16.2	...	Japan.
Kouan-Toung . .	40	77	441	* 704	776	700	860	11.0	11.1	Kwantung.
Philippines . . .	l) 384	561	l) 2,538	4,300	4,550	4,581	4,863	l) 6.6	8.7	Philippines.
Siam . . . .	6	...	81	75	75	89	...	.	...	Siam.
Syrie et Liban .	.	64	.	f) 725	597	923	807	.	12.6	Syria and Lebanon.
Turquie . . . .	420	161	* m) 5,597	.	.	.	1,296	* 13.3	8.0	Turkey.



Tableau 17 (*fin*). Maïs : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 17 (*concluded*) Maize : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux Quintals		COUNTRY
	1909 1913 09/10-13/14	1927 1927/28	1909-1913 09/10-13/14	1921 25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909 1913 09/10 13/14	1927 1927/28	
EUROPE . . . . .	11,750	14,056	164,535	155,470	203,971	205,216	162,217	14.0	11.5	EUROPE.
Autriche . . . . .	<sup>a</sup> 49	60	<sup>a</sup> 731	<sup>e</sup> 993	1,168	972	1,257	<sup>a</sup> 15.0	21.1	Austria.
Bulgarie . . . . .	<sup>n</sup> 603	672	<sup>n</sup> 7,765	5,344	6,560	6,938	5,236	<sup>n</sup> 12.9	7.8	Bulgaria.
Espagne . . . . .	459	462	6,743	6,787	7,166	4,366	6,631	14.7	14.3	Spain.
France . . . . .	467	349	5,662	3,747	5,081	3,222	5,263	<sup>a</sup> 12.1	15.1	France.
Grèce . . . . .	<sup>o</sup> 196		<sup>o</sup> 2,389	<sup>s</sup> 1,645	1,728	2,066		<sup>o</sup> 12.2		Greece.
Hongrie . . . . .	<sup>p</sup> 859	1,062	<sup>p</sup> 15,056	14,822	22,345	19,443	17,361	<sup>p</sup> 17.5	16.7	Hungary.
Italie . . . . .	1,608	1,520	25,486	24,081	27,932	29,996	22,195	<sup>a</sup> 15.8	11.6	Italy.
Pologne . . . . .	66	79	716	838	881	1,058	1,027	<sup>a</sup> 10.8	12.9	Poland.
Portugal . . . . .	<sup>q</sup> 246		<sup>d</sup> 2,585	3,016	3,679	3,118		<sup>q</sup> 10.5		Portugal.
Roumanie . . . . .		4,219		35,613	41,591	60,834	35,331		8.4	Roumania.
Russie (U.R.S.S.) . . . . .	1,320	2,886	13,350	<sup>f</sup> 32,681	41,866	36,414	37,806	<sup>a</sup> 10.1	13.1	Russia (U.S.S.R.).
Serbes, Cr. et Sl. Royaume des . . . . .		2,066		27,789	37,907	34,101	21,085	<sup>a</sup> 13.0	10.2	Serbs, Cr. & Sl., Kingdom of.
Suisse . . . . .	1	1	29	46	45	33	39	21.9	29.1	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .		158		2,653	3,059	2,655	2,986		11.1	Czechoslovakia.
Océanie . . . . .	150		2,705	* 2,375	2,065	1,952	* 1,950	18.0		OCEANIA.
Australie . . . . .	143		2,555	2,195	1,888	1,771		17.7	...	Australia.
Iles Fidji . . . . .	1		12	<sup>b</sup> 15	7			10.3	...	Fiji Islands.
Nouvelle-Zélande . . . . .	3		107	115	108	125		31.2	...	New Zealand.
Autres îles . . . . .	3		31	* 50	62	50			...	Other islands.
MONDE ENTIER . . . . .	.	.	* 1,067,251	* 1,106,859	* 1,192,175	* 948,942	* 1,123,495	.	.	WORLD.

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE. *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

<sup>a</sup> 1916-1918    <sup>b</sup> 1915/16-1917/18.    <sup>c</sup> 1910/11-1913/14.    <sup>d</sup> 1915-1918.    <sup>e</sup> 1922-1925.    <sup>f</sup> 1923-1925.  
<sup>g</sup> 1914-1918.    <sup>h</sup> 1912-1913.    <sup>i</sup> 1912.    <sup>j</sup> 1916/17.    <sup>k</sup> 1916/17-1917/18.    <sup>l</sup> 1913/14.    <sup>m</sup> 1910.  
<sup>n</sup> 1914/15.    <sup>o</sup> 1914.    <sup>p</sup> 1911-1915.    <sup>q</sup> 1914-1916, 1918.    <sup>r</sup> 1915.    <sup>s</sup> 1924-1925.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Non compris la Chine.

<sup>2</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>3</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>4</sup> Donnée ne se rapportant pas à la totalité du territoire du pays.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Excluding China.

<sup>2</sup> Pre-war territory.

<sup>3</sup> Post-war territory.

<sup>4</sup> Not inclusive of the whole country.

Tableau 18. RIZ : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 18. RICE: Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921 25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10 13/14		1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AFRIQUE . . . . .	* 1,043	1,844	* 16,616	22,133	23,400	22,942	* 29,000	* 15 9	* 15.7	AFRICA.
Afrique-Equat fr	.	1	.	6	8	8	10	.	7.3	F1 Equat. Africa.
Afrique-Occ. fr .	.	933	* 4,320	7,553	10,797	9,871	10,598	.	11.4	Fr W Africa.
Congo belge. . .	a) 3	.	a) 22	41	60	62	.	a) 8 9	.	Belgian Congo.
Egypte . . . .	104	151	c) 3,736	2,179	1,741	2,955	5,071	35 6	32 7	Egypt.
Madagascar . .	b) 396	600	c) 6,586	9,731	10,000	6,000	10,500	c) 16.1	17.5	Madagascar.
Sierra Leone . .	d) 100	162	d) 1,950	e) 2,620	2,740	2,740	2,740	d) 19 5	16.9	Sierra Leone.
AMÉRIQUE DU NORD	290	400	4,852	7,288	6,799	8,518	8,212	16 7	20.5	NORTH AMERICA.
Etats-Unis . . .	290	400	4,852	7,288	6,799	8,518	8,212	16 7	20 5	United States.
AMÉRIQUE CEN- TRALE . . . . .	100	* 65	* 923	* 643	* 835	* 910	* 875	* 9 2	* 13 5	CARIBBEAN.
Costa-Rica . . .	3	.	* 16	* 35	42	.	.	.	.	Costa Rica.
Guatemala . . .	d) 10	2	f) 21	g) 18	8	8	15	.	9 8	Guatemala.
Mexique . . . .	h) 65	45	i) 720	438	651	719	696	j) 10 1	15.5	Mexico
Porto-Rico . . .	k) 6	2	k) 32	* 25	.	8	12	k) 4.8	7.6	Porto Rico.
Salvador . . . .	l) 11	.	l) 104	* 100	..	.	.	l) 5.7	.	Salvador.
Trinite et Tobago	5	3	m) 30	27	25	29	27	.	10.2	Trinid. & Tobago.
AMÉRIQUE DU SUD	* 135	* 620	* 2,290	* 9,067	8,253	8,376	* 10,600	* 17.0	* 17.1	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . .	5	4	n) 61	142	95	92	74	n) 16.8	16.7	Argentine.
Bolivie . . . . .	.	.	.	240	250	250	.	.	.	Bolivia.
Bésil . . . . .	.	512	o) 448	7,548	6,799	6,827	8,990	.	17.6	Brazil
Colombie . . . .	p) 6	..	p) 128	151	155	159	.	p) 21 0	..	Colombia.
Guyane brit . . .	16	20	463	402	390	507	598	29.8	29.3	British Guiana.
Guyane néerl . .	.	..	17	114	99	126	112	.	..	Dutch Guiana.
Paraguay . . . .	—	.	b) 8	20	...	.	...	b) 20 0	...	Paraguay.
Pérou . . . . .	q) 53	.	q) 930	* 450	442	398	.	q) 17.7	.	Peru.
ASIE <sup>2</sup> . . . . .	* 46,646	* 50,935	* 747,000	805,820	803,204	798,126	* 791,125	* 16.0	* 15.5	ASIA <sup>2</sup> .
Andaman et Ni- cobar . . . . .	a) 1	2	a) 20	19	18	19	17	a) 13.5	10.8	Andaman and Nicobar Islands.
Bornéo-sept.brit. <sup>2</sup>	d) 24	28	d) 201	313	473	336	444	d) 8.5	15.9	Brit. N. Borneo <sup>2</sup> .
Brunéi <sup>2</sup> . . . .	.	1	e) 14	22	16	11	11	.	10.8	Brunei <sup>2</sup> .
Ceylan . . . . .	281	338	2,259	2,286	2,540	2,540	2,630	8 0	7.8	Ceylon.
Corée . . . . .	1,176	1,559	18,413	26,224	26,715	27,669	31,283	15.9	19 7	Korea.
Etabl. français dans l'Inde . . .	16	18	193	210	201	201	201	11.7	11.2	French India.
Formose . . . . .	478	585	8,131	10,038	11,652	11,238	12,512	17.0	21.4	Formosa.
Inde . . . . .	* 31,991	31,480	* 486,331	490,859	480,946	464,563	437,681	.	13.9	British India.
Indochine . . . .	f) 3,460	.	f) 53,880	56,446	57,620	60,812	.	f) 15.6	...	Indo-China.
Japon . . . . .	2,954	3,147	90,875	104,232	107,967	100,514	112,303	30.7	35.7	Japan.
Indes néerl <sup>2</sup> . .	* 3,010	3,543	* 47,600	48,016	48,881	52,612	54,489	.	15.0	Dutch E. Indies <sup>2</sup> .
Kouan-Toung . .	—	3	6	20	18	12	18	16.0	6.7	Kwantung.
Malaisie brit. . .	l) 237	..	l) 2,402	3,693	3,053	3,139	...	l) 10.2	..	British Malaya.
Philippines . . .	b) 1,114	.	b) 8,201	18,951	20,832	21,777	...	b) 7.3	..	Philippines.
Siam . . . . .	c) 1,903	2,962	r) 28,499	44,499	42,266	52,678	1,040	.	17.2	Siam.

Tableau 18 (fin). Riz : Superficie cultivée, production et rendement.  
Table 18 (concluded). Rice : Cultivated Area, Production and Yield

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	1921-25	1925/26	1926/27	1927-28	09/10-13/14	1927/28	
EUROPE . . . . .	433	* 442	9,691	* 11,000	13,309	14,280	* 14,350	22 4	32.5	EUROPE.
Bulgarie . . . . .	<sup>s</sup> 2	5	<sup>s</sup> 42	<sup>e</sup> 102	118	140	93	<sup>s</sup> 22 2	19 0	Bulgaria.
Espagne . . . . .	38	49	1,899	2,760	3,060	3,198	3,095	49 9	63.6	Spain.
France . . . . .	—	..	11	..	..	..	..	21 9	...	France.
Grèce . . . . .	—	..	<sup>t</sup> 2	..	..	..	..	<sup>t</sup> 30 3	..	Greece.
Italie . . . . .	145	142	4,750	5,378	6,416	6,800	6,961	32 8	49.0	Italy.
Portugal . . . . .	<sup>u</sup> 9	13	<sup>u</sup> 193	185	170	175	224	<sup>u</sup> 22 6	17.8	Portugal.
Serbes, Cr. et Sl.	1	1	..	21	12	17	16	..	11.4	Serbs, Cr. & Slov.
U. R. S. S. . . . .	236	...	2,780	..	3,522	3,948	...	..	..	U. S. S. R.
Océanie . . . . .	8	* 7	314	* 200	231	* 275	* 275	39.3	*39.3	OCEANIA.
Hawaï . . . . .	<sup>k</sup> 4	...	<sup>k</sup> 142	* 120	134	..	..	<sup>k</sup> 37.3	...	Hawaii.
Iles Fidji . . . . .	4	...	<sup>c</sup> 172	<sup>v</sup> 75	85	..	..	34.2	...	Fiji Islands <sup>*</sup> .
Autres îles . . . . .	..	...	..	5	12	60	...	..	..	Other islands.
MONDE ENTIER <sup>*</sup> .	* 48,655	* 54,313	* 781,686	* 856,151	*856,031	*853,427	*854,427	* 16 1	*15.7	WORLD <sup>*</sup> .

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1916/17-1918/19. b) 1910/11-1913/14. c) 1911/12-1913/14. d) 1914-1918. e) 1922-1925. f) 1912-1913, g) 1921/22-1924/25. h) 1910, 1911, 1913. i) 1910, 1912, 1913. j) 1910, 1913. k) 1909. l) 1918. m) 1916. n) 1912/13 1913/14. o) 1909/10. p) 1915. q) 1909/10, 1910/11. r) 1918, 1919. s) 1914. t) 1911. u) 1915-1918. v) 1921-1924.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Culture d'été seulement.

<sup>2</sup> Non compris la Chine.

<sup>3</sup> Cultures des Européens seulement.

<sup>4</sup> La moyenne de 1909/10 à 1913/14 se rapporte à 15 provinces.

<sup>5</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>6</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>7</sup> En tenant compte de la Chine, on peut estimer la production mondiale en chiffres largement approximatifs entre 1.200 et 1.300 millions de quintaux.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Summer crop only.

<sup>2</sup> Excluding China.

<sup>3</sup> Cultivation by Europeans only.

<sup>4</sup> The 1909/10 to 1913/14 average comprises 15 provinces.

<sup>5</sup> Post-war territory.

<sup>6</sup> Pre-war territory.

<sup>7</sup> Taking China into account, the total world production may be very roughly estimated at 1,200 to 1,300 million quintals.

**Tableau 19. POMMES DE TERRE : Superficie cultivée, production et rendement.**

**Table 19. POTATOES : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000 s)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000 s)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 13	1927	1909 13	1921 25	1925	1926	1927	1909-13	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	1921 25	1923/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AFRIQUE. . .	66	73	2,702	3,000	3,426	3,765	3,270	40.9	44.8	AFRICA.
Afr du Sud	a) 25	28	a) 836	1,087	920	1,094	1,372	a) 33.5	49.2	S. Africa, Un.
Algerie . .	18	21	503	c) 662	872	745	723	28.4	35.2	Algeria.
Madagascar	22	22	1,285	* 1,170	1,514	1,845	1,110	60.4	50.5	Madagascar.
Rhod mérid	—	—	33	c) 40	37	30	—	—	—	S Rhodesia.
Tunisie . .	d) 1	1	d) 32	41	44	40	35	d) 49.7	35.0	Tunis
AMÉRIQUE DU NORD. . .	1,684	1,650	118,545	132,291	106,276	117,724	130,522	70.4	79.1	NORTH AMERICA.
Canada . .	196	232	21,194	24,722	18,242	21,290	21,073	107.9	91.0	Canada
Etats-Unis	1,488	1,418	97,351	107,569	88,034	96,434	109,449	65.4	77.2	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE .	* 7	18	222	315	386	443	525	* 31.7	29.2	CARIBBEAN.
Guatemala .	.	1	e) 75	15	8	12	14	.	10.2	Guatemala.
Mexique <sup>1</sup>	.	17	f) 147	300	378	431	511	.	30.4	Mexico. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD . .	* 310	* 520	* 13,700	* 17,900	16,797	21,000	* 17,550	* 44.2	* 33.8	SOUTH AMERICA.
Argentine	38	126	g) 3,305	8,128	6,448	10,446	6,881	g) 87.4	54.7	Argentina.
Bolivia . .	.	.	.	* 3,000	3,150	3,090	.	.	.	Bolivia.
Brésil . .	.	.	.	2,487	2,784	2,680	.	.	.	Brazil.
Colombie	r) 21	.	r) 333	* 1,300	1,537	1,554	.	r) 15.8	.	Colombia.
Chili . .	29	29	2,462	2,891	2,729	3,057	.	84.4	.	Chile.
Uruguay	h) 3	.	75	85	94	111	h) 21.0	.	.	Uruguay.
ASIE <sup>2</sup> . . .	* 145	216	* 10,000	* 15,375	* 15,920	* 15,225	* 16,250	* 69.0	* 75.2	ASIA. <sup>2</sup>
Chypre . .	i) 2	1	178	112	88	139	144	i) 98.3	121.9	Cyprus.
Corée . .	e) 26	77	e) 1,894	4,376	4,069	4,468	4,431	e) 71.1	57.7	Korea.
Japon . .	69	.	6,733	9,392	9,738	8,576	.	98.2	.	Japan.
Java et Madoura	.	24	m) 241	704	942	950	.	.	.	Java and Madura.
Syrie et Liban . .	.	6	.	426	351	330	433	.	67.7	Syria and Lebanon.
Turquie . .	.	12	.	* 200	.	.	207	.	.	Turkey.
Autres pays <sup>3</sup>	1	2	62	163	181	219	150	.	.	Other count. <sup>3</sup>
EUROPE . . .	13,299	16,027	1,340,357	1,438,300	1,711,575	1,501,551	1,843,180	100.8	115.0	EUROPE.
Allemagne .	* j) 2,758	2,799	* j) 379,621	355,021	417,184	300,307	375,501	* j) 137.7	134.1	Germany.
Autriche . .	* 155	183	* 12,960	16,350	20,684	12,978	26,644	* 83.4	145.5	Austria.
Belgique . .	157	168	29,251	29,335	31,009	30,013	33,092	186.4	196.6	Belgium.
Bulgarie . .	* 4	12	* 153	325	367	483	600	* 37.6	52.2	Bulgaria.
Danemark . .	* 57	72	* 8,468	11,982	13,109	8,118	5,646	* 148.3	78.7	Denmark.
Espagne . .	k) 260	309	k) 30,753	b) 26,694	7,231	31,650	36,101	k) 118.1	117.0	Spain.
Estonie . .	* 80	71	* 8,340	7,014	6,497	9,259	7,417	* 104.6	104.0	Estonia.
Finlande . .	73	71	4,549	5,935	7,231	8,510	7,580	62.0	107.5	Finland.
France . .	* 1,646	1,497	* 143,371	122,840	151,950	111,365	175,269	* 87.1	117.1	France.
Grèce . .	* l) 9	.	* l) 439	456	408	504	.	* l) 47.9	.	Greece.
Hongrie . .	* n) 242	267	* n) 19,500	15,800	23,575	19,171	20,600	* n) 80.5	77.2	Hungary.
Irlande (Etat libre)	170	148	22,023	18,367	21,727	19,628	24,824	129.5	168.3	Irish Free State.
Islande . .	.	—	30	25	34	34	.	.	.	Iceland.
Italie . .	* 287	354	* 16,549	17,984	21,887	23,110	19,453	* 57.6	55.0	Italy.
Lettonie . .	* 80	86	* 6,385	6,707	7,505	10,135	7,174	* 80.3	83.9	Latvia.

Tableau 19 (fin). Pommes de terre : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 19 (concluded). Potatoes : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production					Rendement par hectare — Yield per hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares Hectares (000's)		Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Quintaux — Quintals		
	1909 13 09/10 13/14	1927 1927/28	1909 13 09/10-13/14	1921-25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909 13 09/10 13/14	1927 1927/28	
EUROPE (suite)										
Lithuanie	* 119	139	7,959	c) 17,170	15,811	16,648	12,640	* 66 8	83 9	Lithuania.
Luxembourg	15	16	1,752	1,646	1,976	1,165	1,124	119.4	90.4	Luxemburg.
Malte	2	3	181	190	208	283	286	117.9	97 1	Malta.
Norvège	41	50	6,216	7,565	9,390	8,946	6,051	151 0	121.2	Norway.
Pays-Bas	166	172	23,834	c) 30,577	29,951	29,735	24,500	142.9	.	Netherlands.
Pologne	* 2,404	2,406	* 247,899	o) 274,900	291,061	248,786	317,581	* 103 1	132.0	Poland
Portugal	29		h) 1,630	2,137	3,396	2,594	3,110	53.3		Portugal.
Roumanie		249		15,642	16,977	19,414	21,487		86 3	Roumania.
Roy-Uni	302	330	47,224	51,815	54,630	48,067	49,898	156.4	151 4	Unit. Kingd.
Russie (U.R.S.S.)	2,925	5,536	202,000	o) 391,348	419,323	455,115	546,810	69.1	98.8	Russia (U.S.S.R.).
Serb.-Cr.-Sl.		226		9,941	12,238	9,400	10,210		45.2	Serbs,Cr.&Sl.
Suède	152	158	15,671	17,681	21,061	19,527	10,683	102 8	67 7	Sweden.
Suisse	47	48	q) 6,713	6,663	7,400	6,100	6,955	145.9	145.2	Switzerland.
Tchécoslov	.	650	.	67,271	74,986	50,467	91,093	.	140.1	Czechoslov.
Océanie. . .										
Australie.	58	.	3,938	3,677	3,184	3,792		68 1		Australia.
Nouv.-Zél.	11	9	1,593	1,213	1,461	1,186	1,204	140 6	134.0	New Zealand
MONDE ENTIER										
	* 15,576	*18,569	* 1,491,057	* 1,612,071	* 1,859,025	* 1,661,686	*2,016,297	* 95.7	*108.6	WORLD.

SOURCE : Annuaire international de Statistique agricole (Rome).

SOURCE : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome).

a) 1910/11. b) 1921-1924. c) 1922-1925. d) 1914-1918. e) 1912/13. f) 1913/14.  
g) 1910/11-1913/14. h) 1915/16-1918/19. i) 1918. j) 1911-1913. k) 1910-1912. l) 1914.  
m) 1916/17-1918/19. n) 1911-1915. o) 1923-1925. p) 1916-1918. q) 1910-1913. r) 1915.

\* Données provisoires ou estimations.

1 Données incomplètes.

2 Non compris la Chine.

3 Territoire d'après-guerre.

4 Donnée ne concernant pas la totalité du territoire du pays.

5 Territoire d'avant-guerre.

6 Sakhaline et Kouan-Toung.

\* Preliminary figures or estimates.

1 Incomplete data.

2 Excluding China

3 Post-war territory.

4 Not inclusive of the whole country.

5 Pre-war territory

6 Saghalien and Kwantung.

Tableau 20. BETTERAVES A SUCRE : Superficie cultivée, production et rendement

Table 20 SUGAR BEET : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare — Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1912	1927	1909-1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	1921-25	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AMÉRIQUE DU NORD	203	310	45,540	65,848	70,980	70,289	73,736	224 3	438.9	NORTH AMERICA
Canada . . .	7	18	1,448	2,661	4,157	4,763	3,547	212.7	198.7	Canada
Etats-Unis . .	196	292	44,092	63,187	66,823	65,526	70,189	224 7	240 2	United States.
* EUROPE . . .	2,119	2,525	497,470	392,052	505,120	461,890	535,260	235 0	212.0	EUROPE.
Allemagne . .	<sup>1</sup> a) 467	434	<sup>1</sup> a) 139,863	96,113	103,259	104,953	108,541	<sup>1</sup> a) 299.7	250 0	Germany.
Autriche . .	<sup>1</sup> a) 16	24	<sup>1</sup> a) 3,248	b) 3,351	4,926	4,807	7,227	<sup>1</sup> c) 204 7	295 7	Austria.
Belgique . .	58	71	16,061	19,711	21,676	16,828	19,832	274.9	280.7	Belgium.
Bulgarie . . .	<sup>1</sup> a) 15	15	<sup>1</sup> a) 1,905	1,993	46	2,249	2,420	<sup>1</sup> a) 128.6	164.0	Bulgaria.
Danemark . .	<sup>1</sup> a) 26	42	<sup>1</sup> a) 7,884	8,736	12,090	9,843	10,950	<sup>1</sup> a) 306.0	258.4	Denmark.
Espagne . . .	36	62	8,613	d) 15,237	18,221	15,198	241.8	243.3	243.3	Spain.
Finlande . .		3		104	170	331	524		180.8	Finland.
France . . .	<sup>1</sup> a) 246	220	<sup>1</sup> a) 58,962	40,573	53,712	48,603	57,730	<sup>1</sup> a) 239.1	252.7	France.
Hongrie . . .	<sup>1</sup> c) 59	65	<sup>1</sup> c) 15,020	9,926	15,274	14,446	14,554	<sup>1</sup> c) 254.2	225.6	Hungary.
Italie . . .	53	88	17,986	24,003	15,744	22,969	20,154	335.5	227.3	Italy.
Pays-Bas . .	58	69	17,940	21,794	22,238	21,108	18,520	306.4	268.4	Netherlands.
Pologne . . .	<sup>1</sup> 168	202	<sup>1</sup> 41,133	e) 31,575	36,872	37,249	36,200	245.1	179.2	Poland.
Roumanie . .	<sup>1</sup> 13	85	<sup>1</sup> 2,707	6,373	9,878	12,848	12,548	<sup>1</sup> 205.5	148 5	Roumania.
Royaume-Uni .	1	94		1,707	4,381	11,350	15,212		161 8	United Kingdom.
Russie (U.R.S.S.)	<sup>1</sup> 617	665	99,158	b) 42,713	83,881	61,378	96,627	<sup>1</sup> 160 7	148 4	Russia (U.S.S.R.).
Serbes, Cr. et Sl.	<sup>1</sup> 5	41	<sup>1</sup> 950	4,897	5,107	5,919	5,987	<sup>1</sup> 208.3	145 3	Serbs, Cr. & Sl.
Suede . . . .	31	41	9,401	10,522	13,639	1,420	9,931	307.1	243 8	Sweden.
Suisse . . . .	f) 1	2	c) 235	393	432	505	500	f) 413 4	303.0	Switzerland.
Tchécoslovaquie		294		65,571	90,748	65,991	81,238		276 4	Czechoslovakia.
Océanie . . . .	—	1	61	228	215	100	..	199.6	...	OCEANIA.
Australie . . .	f) —	1	f) 61	228	215	100	.	f) 199.6	.	Australia.
MONDE ENTIER .	2,322	2,837	543,071	458,128	576,373	532,316	609,149	233 9	214.7	WORLD

SOURCE . *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE . *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1914.      b) 1922-1925.      c) 1909-1911, 1913.      d) 1921-1924.      e) 1923-1925.      f) 1910/11-1913/14.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>2</sup> Données ne se rapportant pas à la totalité du territoire du pays.

<sup>3</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>4</sup> Serbie seulement, moyenne 1909-1911.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Post-war territory.

<sup>2</sup> Not inclusive of the whole country.

<sup>3</sup> Pre-war territory.

<sup>4</sup> Serbia only, average 1909-1911.

**Tableau 21. CANNE A SUCRE : Superficie cultivée, production, rendement.**  
**Table 21. SUGAR CANE : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913 09/10 13/14	1927 1927/28	1909-1913 09/10 13/14	1921 25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909-1913 09/10 17/11	1927 1927/28	
<b>AFRIQUE.</b>										<b>AFRICA.</b>
Afrique du Sud, Union de l'.	20		a) 26,029	b) 17,689	23,484	19,801		c) 120.1		South Africa, Union of
Egypte . . .	d) 4	16	c) 8,514	d) 17,042	16,460	15,439		d) 109.7	265.8	Egypt.
Madagascar . . .	61	64	e) 402	e) 3,550	3,600	3,800	1,200	e) 315.9	324.3	Madagascar
Maurice . . .	f) 1	3	f) 20,420	f) 22,345	22,832	19,379	20,703			Mauritius.
Ouganda . . .										Uganda
Réunion . . .				g) 4,897	6,323	6,130	5,131			Réunion
Somalie ital . . .		1		10	9	260	330		350.0	Ital Somaliland.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										<b>NORTH AMERICA.</b>
Etats-Unis . . .	h) 193		h) 56,611					h) 293.4		United States, whereof
dont Louisiane . . .	d) 102	32	d) 37,085	26,447	23,995	7,811	10,160	d) 355.6	313.8	Louisiana
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.</b>										<b>CARIBBEAN</b>
Costa-Rica . . .	12									Costa Rica
Cuba . . .	i) 541		i) 199,156	k) 389,905	440,870	410,595	353,023	i) 135.0		Cuba
Guadeloupe . . .	l) 28	28	d) 4,083	k) 3,703			12,000	l) 155.5	128.6	Guadeloupe
Guatemala . . .		11	j) 656	n) 709	...	2,800		m) 217.1		Guatemala
Iles Vierges am . . .	m) 4		m) 763	n) 709				n) 217.1		Am. Virgin Isl
Indes-Occ. brit. . .	62		d) 15,500	8,624	1,321			p) 400.0		Indes (Brit. W)
Mexique . . .	o) 41		d) 13,397	33,247	45,031	43,018		p) 400.0		Mexico.
Porto-Rico . . .	h) 59	96	d) 28,855	41,938	54,270	47,689	49,612	490.3	519.1	Porto Rico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>										<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . .	87		22,774	37,126	55,925	57,193	54,052	257.1		Argentine
Bésil . . .		273								Brazil.
Colombie . . .	r) 83	24	2,000	e) 43,530	44,591	46,820		21.1		Colombia.
Guyane brit. . .	29									British Guiana.
Guyane néerl. . .	2									Dutch Guiana.
Paraguay . . .	j) 4		j) 1,680	* 1,150				j) 400.0		Paraguay.
Pérou . . .	j) 38		d) 19,392	q) 26,648	26,448	32,317		d) 504.3		Péru.
<b>ASIE.</b>										<b>ASIA</b>
Ceylan . . .	—									Ceylon.
Formose . . .	73			q) 56		76				Formosa.
Inde . . .	952	1,195	18,779	43,337	51,587	40,064		255.2		British India.
Indes néerl. . .										Dutch East
Java et Ma- doura . . .	s) 105	199	143,252	172,853	193,607	189,599	211,518	1,361.3	1,078.0	Indes, Java and Madura
Indochine . . .	s) 27	41	8,698	8,885	8,362	9,104		110.8		Indo-China.
Japon . . .	21									Japan.
Philippines . . .	173									Philippines.
<b>EUROPE.</b>										<b>EUROPE.</b>
Espagne . . .	t) 4		1,572	q) 1,071				t) 362.6		Spain
<b>Océanie.</b>										<b>OCEANIA.</b>
Australie . . .	39		17,038	29,052	40,292	32,066		437.5		Australia
Hawai . . .	j) 46		d) 42,789	46,628	58,928			d) 930.2		Hawaii
Iles Fidji . . .	19		d) 5,792	u) 4,266			2,211	d) 311.3		Fiji Islands.

SOURCE : Annuaire international de Statistique agricole (Rome).

SOURCE : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome).

a) 1915/16, 1917/18. b) 1922-1925. c) 1909/10, 1911/12, 1913/14. d) 1911/12-1913/14. e) 1924-1925. f) 1915/16-1918/19.

g) 1923-1925. h) 1909/10. i) 1912/13-1913/14. j) 1910/11-1913/14. k) 1921-1922. l) 1911/12. m) 1916/17. n) 1922-1924.

\* Données provisoires ou estimations.

† Cannes entrées dans les fabriques.

‡ Les chiffres pour la production de l'Inde, l'Indochine et les Philippines ne sont pas disponibles. La superficie totale plantée

en canne à sucre pour ces pays représentait pour 1909-1913 une moyenne d'environ 85 %, pour 1920-1924 81 % et en 1925 80 % de la superficie totale de l'Asie plantée en canne à sucre à l'exclusion de la Chine pour laquelle elle n'est pas connue. La production globale de canne à sucre des autres pays asiatiques montrés dans le tableau était de 170.785.000 quintaux en moyenne pour 1909-1913, 219.435.000 quintaux en 1920-1924 et peut être estimée à 240.000.000 de quintaux pour 1925.

\* Données incomplètes.

\* Preliminary figures or estimates.

† Sugar cane entered in factories.

‡ Production figure not available for British India, Indo-China and the Philippines, the aggregate cane sugar area of which

represented on an average in 1909-1913 about 85 %, in 1920-1924 81 % and in 1925 80 % of the total sugar cane area of Asia, excluding that of China, which is not known. The aggregate sugar cane production of the remaining Asiatic countries shown in the table was 170.785,000 quintals in 1909-1913, 219,435,000 quintals in 1920-1924 and may be estimated at 240,000,000 quintals in 1925.

\* Incomplete data.

Tableau 22. SUCRE DE BETTERAVE (BRUT).

Table 22. BEET SUGAR (RAW).

Production en milliers de quintaux — Production in quintals (000's).

PAYS	Moyenne Average 1909/10- 1913/14	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	6,400	10,792	7,113	9,285	11,679	9,275	9,610	11,241	NORTH AMERICA.
Canada	115	272	154	203	442	375	363	314	Canada.
Etats-Unis	6,285	10,520	6,959	9,082	11,237	8,900	9,247	10,927	United States.
EUROPE	72,934	41,251	46,281	50,829	69,638	72,533	66,795	78,306	EUROPE
Allemagne	<sup>1</sup> 18,718	13,007	14,551	11,462	15,636	15,994	16,625	16,700	Germany
Autriche	<sup>1</sup> 10,382	164	245	481	754	782	795	1,100	Austria.
Belgique	2,595	2,862	2,654	2,960	3,948	3,275	2,298	2,687	Belgium
Bulgarie	<sup>3</sup> 33	131	180	286	404	—	329	393	Bulgaria
Danemark	<sup>3</sup> 1,153	1,413	898	1,040	1,357	1,731	1,550	1,428	Denmark
Espagne	1,050	1,400	1,595	1,047	2,524	2,439	2,176	1,943	Spain
Finlande	—	20	16	5	6	21	36	55	Finland.
France	<sup>3</sup> 7,329	3,656	5,612	5,658	7,981	7,219	6,680	8,476	France.
Hongrie	<sup>3</sup> 4,535	609	819	1,234	2,022	1,661	1,751	1,880	Hungary.
Italie	<sup>3</sup> 2,103	2,294	3,003	3,580	4,247	1,582	3,121	2,820	Italy
Pays-Bas	2,235	3,733	2,498	2,261	3,197	2,996	2,807	2,798	Netherlands.
Pologne	<sup>4</sup> 6,864	<sup>2</sup> 1,812	3,151	4,144	4,899	5,790	5,747	5,970	Poland.
Roumanie	<sup>3</sup> 340	300	417	743	876	1,036	1,475	1,440	Roumania.
Royaume-Uni	—	65	71	135	264	572	1,726	2,133	United Kingdom.
Russie (U R S S.)	<sup>4</sup> 14,348	502	2,094	3,771	4,554	9,664	8,016	13,400	Russia (U S S R.)
Serbes, Cr. et Sl.	<sup>3</sup> 88	247	335	417	1,274	585	778	846	Serbs, Cr & Sl
Suède	1,393	2,348	721	1,496	1,350	2,046	209	1,433	Sweden
Suisse	27	59	61	58	60	65	80	69	Switzerland.
Tchécoslovaquie	—	6,629	7,360	10,051	14,284	15,073	10,159	12,512	Czechoslovakia
Océanie et Asie <sup>2</sup>	a) 9	19	33	38	34	28	15	* 19	OCEANIA and ASIA.
MONDE ENTIER	79,393	52,062	53,427	60,152	81,351	81,836	76,420	89,566	WORLD

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1913/14.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Territoire d'avant-guerre à l'exclusion du territoire actuel de la Pologne.

<sup>2</sup> Données incomplètes.

<sup>3</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>4</sup> Territoire d'après-guerre.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Pre-war territory, excluding present Polish territory.

<sup>2</sup> Incomplete data.

<sup>3</sup> Pre-war territory.

<sup>4</sup> Post-war territory.



**Tableau 23. SUCRE DE CANNE (BRUT). — Table 23. CANE SUGAR (RAW).**

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909/10- 1913/14	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	4,269	5,137	5,615	5,602	5,601	6,863	6,167	6,711	AFRICA
Afrique du Sud, Union de l'	828	1,333	1,433	1,845	1,463	2,176	2,201	2,243	South Africa, Union of
Angola . . . . .					114	160	102		Angola.
Egypte . . . . .	609	1,107	960	723	801	958	716	914	Egypt.
Madagascar . . . . .					31	36	30	34	Madagascar
Maurice . . . . .	2,214	1,974	2,312	2,015	2,247	2,412	1,926	2,180	Mauritius.
Mozambique . . . . .	240	337	507	575	420	580	650	740	Mozambique
Reunion . . . . .	378	386	403	444	525	601	542	700	Reunion
AMÉRIQUE DU NORD . . . . .	2,653	2,943	2,677	1,470	803	1,264	428	706	NORTH AMERICA.
Etats-Unis (Louisiane) . . . . .	2,653	2,493	2,677	1,470	803	1,264	428	706	United States (Louisiana).
AMÉRIQUE CENTRALE. . . . .	29,232	51,232	47,090	53,019	67,597	65,850	60,372	57,539	CARIBBEAN.
Costa-Rica . . . . .	26	45	45	45	30	30			Costa Rica.
Cuba . . . . .	21,011	40,966	37,045	41,771	52,726	50,833	45,800	41,000	Cuba
Guadeloupe . . . . .	385	214	250	281	394	349	263		Guadeloupe
Guatemala . . . . .	87	194	246	132	260	184	250	329	Guatemala.
Haïti . . . . .	—	116	99	59	71	110	125	155	Haïti.
Iles Vierges américaines . . . . .	87	51	54	21	73	58	70	82	Virgin Islands (American).
Indes occidentales britan. . . . .	1,511	2,014	1,803	1,740	2,329	2,479	2,330		British West Indies.
Martinique . . . . .	388	188	257	332	481	450	403	450	Martinique.
Mexique . . . . .	1,482	1,198	1,308	1,671	1,840	1,947	1,845	1,800	Mexico.
Nicaragua . . . . .	34	135	112	100	113	180	200		Nicaragua
Panama . . . . .		38	60	50	55	43	33	43	Panama.
Porto-Rico . . . . .	3,297	3,704	3,440	4,060	5,991	5,473	5,693	6,731	Porto Rico.
République Dominicaine . . . . .	a) 950	1,869	1,871	2,157	3,163	3,604	3,084	3,455	Dominican Republic.
Trinité et Tobago . . . . .	482				707	747	528	829	Trinidad and Tobago.
AMÉRIQUE DU SUD . . . . .	7,631	13,462	14,635	15,632	15,955	17,493	17,424	17,811	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .	1,759	1,913	2,165	2,563	2,487	3,937	4,743	4,214	Argentine.
Bresil . . . . .	b) 2,798	7,103	7,611	8,125	8,315	9,044	6,789	7,925	Brazil.
Colombie . . . . .					375	394	413		Colombia.
Equateur . . . . .	c) 57	135	145	140	190	170	188	209	Ecuador
Guyane britannique . . . . .	d) 1,019	1,027	922	933	1,093	997	1,159	1,067	British Guiana.
Guyane néerlandaise . . . . .	120	111	119	118	99	166	140	138	Dutch Guiana.
Paraguay . . . . .	12	23	17	20	13	23	41	46	Paraguay.
Pérou . . . . .	1,838	2,690	3,193	3,205	3,169	2,756	3,760	3,560	Peru.
Venezuela . . . . .	28	160	160	178	210	217	193	239	Venezuela.
ASIE <sup>1</sup> . . . . .	43,877	53,442	58,022	62,030	59,268	65,251	65,165	*65,414	ASIA <sup>1</sup> .
Ceylon . . . . .		3	3	5	5	5	7	...	Ceylon.
Formose . . . . .	1,745	3,528	3,554	4,521	4,795	5,024	4,124	5,710	Formosa.
Inde . . . . .	24,036	26,560	30,939	33,702	25,869	30,248	32,072	32,727	British India.
Indes néerlandaises : Java . . . . .	13,474	17,291	18,046	17,969	19,971	22,999	19,728	20,077	Dutch E. Indies : Java.
Indochine : Annam . . . . .	d) 277	500	580	540	540	550	200	360	Indo-China : Annam
Japon . . . . .	641	1,006	822	781	1,016	915	1,067	1,155	Japan.
Philippines . . . . .	e) 3,704	4,554	4,078	4,512	7,072	5,510	6,967		Philippines.
EUROPE (Espagne) . . . . .	155	81	85	76	82	87	67	* 90	EUROPE (Spain).
Océanie . . . . .	7,892	9,182	8,450	9,629	12,120	13,521	12,378	13,768	OCEANIA.
Australie . . . . .	1,962	3,048	3,113	2,906	4,342	5,263	4,219	5,080	Australia.
Hawaï . . . . .	5,162	5,371	4,872	6,363	7,040	7,142	7,360	7,630	Hawaii.
Iles Fidji . . . . .	768	763	465	360	648	1,025	702	966	Fiji Islands.
MONDE ENTIER <sup>1</sup> . . . . .	95,709	135,479	136,574	147,458	161,426	170,329	161,996	*162,039	WORLD. <sup>1</sup>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910/11-1913/14    b) 1909/10-1911/12    c) 1912/13-1913/14    d) 1911/12-1913/14,    e) 1913/14.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Non compris la Chine.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Excluding China.

Tableau 24. CAFÉ. — Table 24. COFFEE.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	Moyenne Average 1909/10- 1913/14	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	* 116	219	245	247	298	288	302	* 350	AFRICA.
Afrique-Equat. française	.	1	1	1	1	1	1	1	French Equ. Africa.
Angola <sup>1</sup> . . . . .	47	98	98	88	126	93	100		Angola. <sup>1</sup>
Congo belge . . . . .	a) 1	1	1	2	2	3	6		Belgian Congo.
Côte d'Ivoire <sup>1</sup> . . . . .	.	1	1	1	1	2	1	3	Ivory Coast. <sup>1</sup>
Kénia . . . . .	.	24	50	74	59	78	<sup>1</sup> 72	<sup>1</sup> 107	Kenya
Madagascar . . . . .	b) 19	29	24	17	32	26	34	42	Madagascar.
Nyassaland . . . . .	.	2	—	1	—	—	—	—	Nyasaland.
Ouganda <sup>1</sup> . . . . .	.	4	25	26	21	15	17	22	Uganda. <sup>1</sup>
Sierra-Leone . . . . .	.	1	1	1	1	1	1	1	Sierra Leone.
Tanganyika <sup>1</sup> . . . . .	12	39	43	41	53	61	66	67	Tanganyika. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE CENTRALE . . . . .	* 2,075	* 2,283	* 2,355	* 2,248	* 2,034	2,309	* 2,000	* 2,375	CARIBBEAN.
Costa-Rica <sup>1</sup> . . . . .	140	186	111	182	154	184	162	..	Costa Rica. <sup>1</sup>
Cuba . . . . .	* 100	* 150	* 150	* 150	* 150	200	162	..	Cuba.
Guadeloupe <sup>1</sup> . . . . .	.	9	5	8	10	6	..	* 18	Guadeloupe. <sup>1</sup>
Guatemala . . . . .	c) 482	483	484	332	379	442	429	..	Guatemala.
Haïti <sup>1</sup> . . . . .	348	265	358	294	308	357	287	..	Haiti. <sup>1</sup>
Honduras <sup>1</sup> . . . . .	c) 4	3	9	8	9	12	15	..	Honduras. <sup>1</sup>
Jamaïque <sup>1</sup> . . . . .	39	32	39	26	53	34	42	..	Jamaica. <sup>1</sup>
Mexique . . . . .	d) 345	404	369	405	279	273	..	..	Mexico.
Nicaragua . . . . .	82	89	136	180	108	177	114	..	Nicaragua.
Panama . . . . .	.	5	1	2	8	..	..	..	Panama.
Porto-Rico <sup>1</sup> . . . . .	199	204	197	<sup>1</sup> 100	118	108	127	109	Porto-Rico. <sup>1</sup>
République Dominicaine	d) 18	24	14	22	27	43	..	..	Dominican Republic.
Salvador . . . . .	e) 308	431	480	538	* 431	* 460	* 300	* 542	Salvador.
Trinité et Tobago . . . . .	.	2	2	1	2	3	2	1	Trinidad and Tobago.
AMÉRIQUE DU SUD . . . . .	* 9,027	* 10,468	* 10,212	12,157	10,777	10,363	13,374	* 13,108	SOUTH AMERICA
Bolivie . . . . .	.	* 100	* 100	96	98	98	98	..	Bolivia.
Brésil . . . . .	* 7,952	8,448	8,448	10,273	8,741	8,470	11,114	10,800	Brazil.
Colombie <sup>1</sup> . . . . .	463	1,407	1,059	1,236	1,330	1,169	1,473	1,520	Colombia. <sup>1</sup>
Équateur <sup>1</sup> . . . . .	37	41	56	58	41	61	..	..	Ecuador. <sup>1</sup>
Guyane britannique <sup>1</sup> . . . . .	.	4	2	2	3	4	2	..	British Guiana. <sup>1</sup>
Guyane néerlandaise . . . . .	3	18	26	28	17	25	18	..	Dutch Guiana.
Venezuela <sup>1</sup> . . . . .	509	650	521	464	546	536	608	..	Venezuela. <sup>1</sup>
ASIE . . . . .	* 930	* 775	880	935	1,034	1,177	1,046	* 1,370	ASIA.
Aden . . . . .	70	65	67	69	82	57	57	..	Aden. <sup>1</sup>
Ceylan . . . . .	e) 2	.	1	1	1	—	—	..	Ceylon.
Inde <sup>1</sup> . . . . .	141	93	102	111	123	104	76	141	British India. <sup>1</sup>
Indes néerlandaises . . . . .	* 710	* 600	693	737	789	978	878	* 7,120	Dutch East Indies.
Indochine <sup>1</sup> . . . . .	3	.	.	.	9	6	5	5	Indo-China. <sup>1</sup>
Philippines . . . . .	c) 4	11	* 12	12	12	12	12	..	Philippines.
Océanie . . . . .	* 30	* 35	* 35	35	23	24	* 25	* 25	OCEANIA.
Hawaï . . . . .	* 23	.	.	23	13	12	14	..	Hawaii
Nouvelle-Calédonie <sup>1</sup> . . . . .	5	8	6	9	6	7	6	8	New Caledonia. <sup>1</sup>
Nouvelles-Hébrides <sup>1</sup> . . . . .	2	4	4	3	4	5	..	..	New Hebrides. <sup>1</sup>
MONDE ENTIER <sup>5</sup> . . . . .	* 12,078	* 13,780	* 13,727	* 15,622	* 14,016	13,955	* 16,584	* 17,655	WORLD.

SOURCE : Annuaire international de Statistique agricole (Rome).

SOURCE : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome).

a) 1915/16 - 1918/19. b) 1911/12 - 1912/14. c) 1912/13, 1913/14. d) 1910/11 - 1913/14. e) 1909/10 f) 1915/16.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Exportation.

<sup>2</sup> Quantités arrivées de l'intérieur dans les divers ports d'embarquement du Brésil.

<sup>3</sup> Estimation de la production totale des Européens et des indigènes pour l'année 1913/14, année pour laquelle la production des plantations des Européens était de 357.000 quintaux.

<sup>4</sup> Tonkin seulement.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Exports.

<sup>2</sup> Quantities delivered at the various ports of Brazil from the interior.

<sup>3</sup> Estimate of total production by Europeans and natives referring to the year 1913/14. The actual production in that year of the plantations owned by Europeans was 357,000 quintals.

<sup>4</sup> Tonkin only.

Tableau 25. CACAO (BRUT). — Table 25. COCOA (RAW).

Production ou exportation en milliers de quintaux — Production or Exports in quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909-1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . .	814	* 2,000	* 2,385	* 2,720	3,170	3,208	3,205	3,113	AFRICA.
Afrique-Equat. fr.	1	3	3	2	3	3	3	3	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Occ. franç. <sup>1</sup>	15	24	24	36	43	63	68	98	Fr. West Africa. <sup>1</sup>
Cameroun brit. <sup>1</sup>	39	8	32	17	32	37	32	32	Cameroons, Br. <sup>1</sup>
Cameroun franç. <sup>1</sup>	33	35	34	34	45	49	53	76	Cameroons, Fr. <sup>1</sup>
Congo belge. <sup>1</sup>	8	8	7	7	8	9	10	8	Belgian Congo. <sup>1</sup>
Côte de l'Or. <sup>1</sup>	349	1,353	1,619	2,008	2,269	2,217	2,245	2,133	Gold Coast. <sup>1</sup>
Fernando-Po. <sup>4</sup>	26	52	60	72	60	69	68	84	Fernando Po. <sup>4</sup>
Nigeria. <sup>1</sup>	34	182	318	333	378	454	397	398	Nigeria. <sup>1</sup>
St-Thomas et Prince. <sup>1</sup>	354	283	209	129	220	209	125	168	St. Thomas and Principe Isl. <sup>1</sup>
Togo, mandat brit.	a) 2				47	50	50		Togo, Brit. mand. <sup>1</sup>
Togo, mandat français. <sup>1</sup>	19	35	33	64	46	52	63		Togo, Fr. mand. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE CENTRALE	549	* 775	* 600	* 715	* 672	* 606	* 606	* 665	CARIBBEAN.
Costa-Rica. <sup>1</sup>	3	28	27	43	37	41	53	31	Costa Rica. <sup>1</sup>
Cuba	16	27	15	6	7	7	9		Cuba
Guadeloupe. <sup>1</sup>	9	7	7	6	7	7	6	* 10	Guadeloupe. <sup>1</sup>
Guatemala	1	1	2	3	1	1	1		Guatemala.
Haiti. <sup>1</sup>	b) 25	22	20	20	16	15	22	16	Haiti. <sup>1</sup>
Indes occ. brit. <sup>1</sup>	284	390	292	380	322	262	275	295	Br. West Indies. <sup>1</sup>
Martinique. <sup>1</sup>	6	5	6	3	5	5	4	4	Martinique. <sup>1</sup>
Mexique	c) 3	1	2	1	1	1	1	16	Mexico
Nicaragua		8	12	16	18	20	20		Nicaragua.
Panama	183	266	190	198	231	235	201	265	Panama.
Rép. Dominicaine. <sup>1</sup>									Dominican Rep. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD.	912	* 1,100	* 1,240	* 1,300	1,276	1,245	1,969	* 1,193	SOUTH AMERICA.
Bolivia	1	417	520	697	697	611	527	1 755	Bolivia.
Brazil	316								Brazil
Colombie	d) 37	401	442	309	332	329	218	211	Colombia.
Equateur. <sup>1</sup>	374	15	14	12	8	7	1	2	Ecuador. <sup>1</sup>
Guyane néerl.	15	16	14	12	8	7	1	2	Dutch Guiana.
Venezuela. <sup>1</sup>	161	219	209	224	173	229	* 15	154	Venezuela. <sup>1</sup>
ASIE . . . . .	65	53	66	54	63	58	55	62	ASIA.
Ceylan. <sup>1</sup>	36	32	42	31	35	35	33	41	Ceylon. <sup>1</sup>
Indes néerl. <sup>1</sup>	23	12	13	13	16	12	11	10	D. E. Indies. <sup>1</sup>
Philippines	6	9	11	10	12	11	11	11	Philippines.
Océanie . . .	9	11	20	16	25	23	25	* 26	OCEANIA.
Nouvelle-Guinée	f) 1	1	1	1	1	1	1	1	New Guinea.
Nouvelles-Hébrides	e) 1	3	11	11	15	15	19		New Hebrides.
Samoa	a) 7	7	8	4	9	7	5	8	Samoa.
MONDE ENTIER . .	* 2,349	* 3,939	* 4,311	* 4,810	* 5,206	* 5,141	* 4,860	* 5,059	WORLD.

SOURCE : Annuaire international de Statistique agricole (Rome)

SOURCE : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome).

a) 1910-1913 b) 1912, 1913 c) 1912. d) 1915. e) 1916-1918. f) 1913

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Exportation.

<sup>2</sup> Moyenne 1910-1912 se rapportant à l'ancienne colonie allemande du Cameroun.

<sup>3</sup> Données incomplètes.

<sup>4</sup> Importations espagnoles de cacao provenant de Fernando-Po qui représentent la presque totalité des exportations de cacao de la colonie.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Exports.

<sup>2</sup> Average 1910-1912 for the former German colony of the Cameroons.

<sup>3</sup> Incomplete data.

<sup>4</sup> Cocoa imports into Spain from Fernando Po, which constitute practically the whole of the cocoa exports of the colon

**Tableau 26. THÉ. — Table 26. TEA.**

Production ou exportation en milliers de quintaux — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	Moyenne Average 1909 13	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	9	6	5	9	9	10	11	11	AFRICA
Afrique du Sud, Union de l' Nyassaland <sup>1</sup> . . . . .	a) 8 1	4 2	2 3	4 5	4 5	5 5	5 6	5 6	South Africa, Union of Nyasaland. <sup>1</sup>
ASIE . . . . .	3,788	3,058	3,442	3,973	4,146	4,136	4,384	4,460	ASIA
Ceylan <sup>2</sup> . . . . .	857	733	779	825	930	952	985	1,030	Ceylon. <sup>2</sup>
Chine <sup>2 3</sup> . . . . .	900	260	348	485	463	504	507	506	China. <sup>2 3</sup>
Formose . . . . .	139	106	116	113	124	121	119	114	Formosa.
Inde . . . . .	1,266	1,244	1,414	1,703	1,702	1,649	1,782	1,774	British India.
Japon . . . . .	321	337	351	359	353	383	362	370	Japan
Java et Sumatra <sup>4</sup> . . . . .	300	378	434	488	569	527	629	667	Java and Sumatra <sup>4</sup>
MONDE ENTIER <sup>3</sup> . . . . .	3,792	3,064	3,447	3,982	4,155	4,146	4,395	4,471	WORLD. <sup>3</sup>

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome) — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome)

a) 1911-1913.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Cultures des Européens seulement.

<sup>2</sup> Exportation.

<sup>3</sup> Les chiffres exacts de la production de la Chine ne sont pas disponibles, les estimations varient entre 3 et 5 millions de quintaux.

<sup>4</sup> Production des plantations des Européens, y compris les quantités achetées par les Européens aux indigènes.

\* Estimate

<sup>1</sup> Cultivation by Europeans only.

<sup>2</sup> Exports.

<sup>3</sup> Exact production figures for China not available, the estimates range between 3 and 5 million quintals.

<sup>4</sup> Production from plantations owned by Europeans, including the quantities bought by the Europeans from the natives

**Tableau 27. HOUBLON : Superficie cultivée, production et rendement.**

**Table 27. HOPS : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909-1913	1921 25	1925	1926	1927	1909 1913	1927	
	09/10 13/14	1927/28	09/10-13/14		1925/26	1926/27	1927/28	09/10 13/14	1927/28	
AMÉRIQUE . . . . .	18	10	239	125	133	147	143	13 3	14.3	AMERICA
Canada . . . . .	a) —	—	a) 5	4	4	4	6	a) 15.3	15.4	Canada.
Etats-Unis . . . . .	b) 18	10	234	121	129	143	137	b) 10.2	13.6	U. S. A.
EUROPE <sup>1</sup> . . . . .	71	54	509	360	402	386	442	7.2	8 2	EUROPE. <sup>1</sup>
Allemagne . . . . .	<sup>2</sup> c) 22	14	<sup>2</sup> c) 105	46	48	25	68	<sup>2</sup> c) 4 7	4 7	Germany.
Autriche . . . . .	<sup>2</sup> 1	—	<sup>2</sup> 3	—	—	—	1	<sup>2</sup> 4.0	3 3	Austria
Belgique . . . . .	<sup>2</sup> 2	2	<sup>2</sup> 32	19	26	23	26	<sup>2</sup> 14.6	17.1	Belgium.
France . . . . .	<sup>2</sup> 7	5	<sup>2</sup> 62	39	50	40	51	<sup>2</sup> 9.0	10 5	France.
Hongrie . . . . .	<sup>2</sup> d) —	—	<sup>2</sup> d) 1	—	—	—	—	<sup>2</sup> d) 4 4	3.8	Hungary.
Pologne . . . . .	<sup>2</sup> 4	3	<sup>2</sup> 23	15	15	14	20	<sup>2</sup> 5 5	7.6	Poland.
Roy.-Un. . . . .	14	9	150	160	180	169	130	11.0	13.9	U K
Serb.-Cr.-Sl.				13	11	17	38	.	4.3	Serbs, Cr., Sl.
Tchécoslov. . . . .		13	.	57	71	97	109	.	8.6	Czechoslov.
OCEANIE . . . . .	1	1	10	15	13	14	* 14	10 0	14.0	OCEANIA.
Australie . . . . .	1	..	7	11	10	10	..	14.3	.	Australia.
N.-Zélande . . . . .	—	..	f) 3	4	3	4	.	—	.	New Zeal.
MONDE ENTIER	90	65	758	500	548	547	* 598	8.4	9.2	WORLD.

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910/11. b) 1909/10. c) 1911-1913. d) 1911/15. e) 1922-1925. f) 1915/18.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Non compris la Russie (U.R.S.S.).

<sup>2</sup> Territoire d'après-guerre.

\* Preliminary figures or estimates.

<sup>1</sup> Excluding Russia (U.S.S.R.).

<sup>2</sup> Post-war territory.

**Tableau 28. TABAC : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 28. TOBACCO : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000 a)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	21/22-25/26	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
AFRIQUE . . . . .	* 45	* 115	* 250	* 445	* 576	* 705	* 710	* 5.6	* 6.2	AFRICA.
Afrique-Equat.fr.	.	6	.	3	4	4	4	.	0.7	French Equ. Afr.
Afrique-Occ. fr.	.	22	.	50	50	68	68	.	2.6	French West. Afr.
Afr. du Sud, Union	b) 8	.	b) 68	56	75	100	107	b) 8.7	.	Union of S Africa.
Algérie . . . . .	10	29	103	201	298	296	265	10 2	9.1	Algeria
Congo belge . . . .	c) 5	.	c) 12	4	3	3	.	c) 2 2	.	Belgian Congo.
Madagascar . . .	d) 4	7	d) 19	e) 80	69	87	78	d) 5 5	12.0	Madagascar
Nyassaland . . . .	.	.	14	27	36	50	83	.	.	Nyasaland
Rhodesie <sup>1</sup> . . . .	d) 2	* 21	f) 9	20	35	101	* 103	d) 6.1	...	Rhodesia <sup>1</sup>
Tunisie . . . . .	—	—	1	4	6	4	5	13 8	11 5	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD	503	670	4,584	5,959	6,377	6,018	5,814	9 1	8.7	NORTH AMERICA
Canada . . . . .	g) 8	18	f) 66	99	133	131	199	g) 11.5	11.2	Canada.
Etats-Unis . . . .	495	652	4,518	5,860	6,244	5,887	5,815	9 2	8.6	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE	.	.	540	* 600	* 680	* 610	* 675	.	.	CARIBBEAN.
Costa-Rica . . . .	b) 1	.	* 3	.	.	.	.	.	.	Costa Rica.
Cuba . . . . .	.	—	248	* 255	270	270	270	.	—	Cuba.
Guatemala . . . .	—	—	d) 1	1	2	.	2	.	9.8	Guatemala.
Jamaïque . . . . .	—	—	d) 2	1	.	.	.	5.7	—	Jamaica.
Mexique . . . . .	.	15	h) 120	i) 102	93	90	90	.	5.9	Mexico.
Porto-Rico . . . .	h) 9	31	k) 49	112	102	159	216	k) 5.5	6.9	Porto-Rico.
Rép. Dominicaine	.	..	d) 115	* 120	204	79	.	.	..	Dominican Rep.
Salvador . . . . .	.	..	2	* 6	.	.	.	.	.	Salvador.
AMÉRIQUE DU SUD.	* 58	* 120	* 567	1,088	* 1,000	* 1,150	* 1,150	* 9.8	* 9.6	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .	11	9	57	110	95	109	137	5 5	14.8	Argentine.
Bolivie . . . . .	* 4	...	* 35	40	40	41	.	.	...	Bolivia.
Brazil . . . . .	* 27	75	l) * 300	657	573	709	680	.	9.1	Brazil.
Chili . . . . .	l) 1	..	20	50	48	.	.	l) 25.5	...	Chile.
Colombie . . . . .	m) 7	...	65	n) 122	125	129	..	9.6	...	Colombia.
Paraguay . . . . .	f) 7	.	f) 81	107	.	...	f) 11.6	...	...	Paraguay.
Uruguay . . . . .	1	..	9	2	2	2	..	8.0	..	Uruguay.
ASIE . . . . .	.	.	* 5,950	* 8,675	* 10,050	* 9,550	* 10,150	.	.	ASIA.
Bornéo sept. brit. <sup>1</sup>	o) 1	1	o) 8	6	6	5	5	o) 10.5	8.3	Br. North Borneo. <sup>1</sup>
Chine . . . . .	.	.	* 700	* 1,600	* 2,200	* 2,200	* 2,400	.	.	China.
Ceylan . . . . .	6	5	* 50	44	41	41	41	.	7.8	Ceylon.
Corée . . . . .	21	17	116	122	102	100	164	5.9	9.8	Korea.
Formose . . . . .	.	.	5	15	10	10	.	12.1	...	Formosa.
Inde . . . . .	424	* 525	* 3,050	* 4,750	* 5,000	* 4,825	* 4,950	.	...	British India.
Indes néerl . . . .	175	235	* 750	i) 690	981	828	.	.	...	Dutch E. Indies.
Japon . . . . .	29	37	425	643	651	628	671	14.5	18.2	Japan.
Palestine . . . . .	.	1	.	8	7	6	6	.	6.6	Palestine.
Philippines . . . .	f) 62	84	295	401	419	454	502	f) 5.2	6.0	Philippines.
Siam . . . . .	d) 11	...	p) 38	65	72	44	...	3.5	...	Siam.
Syrie et Liban . . .	.	3	.	i) 22	28	23	17	.	6.0	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	60	62	498	* 308	541	380	475	8.3	7.7	Turkey.
EUROPE . . . . .	* 225	* 335	* 2,900	3,355	4,275	4,235	* 31,825	* 12.9	* 11.4	EUROPE.
Allemagne . . . . .	14	9	* 220	201	190	144	.	.	...	Germany.
Belgique . . . . .	* 4	3	* 94	53	.	.	73	.	...	Belgium.
Bulgarie . . . . .	q) 17	26	q) 130	371	400	272	158	q) 7.6	6.2	Bulgaria.
France . . . . .	16	16	243	288	314	262	287	14.8	18.4	France.
Grèce . . . . .	* r) 36	.	* r) 250	a) 556	608	614	576	* r) 7.0	...	Greece.
Hongrie . . . . .	* s) 38	23	* s) 461	164	171	260	313	* s) 12.1	13.4	Hungary.
Italie . . . . .	8	37	101	314	419	444	300	12.4	8.1	Italy.

Tableau 28 (fin). Tabac : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 28 (concluded). Tobacco : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913	1927	1909-1913	1921-25	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	1921-25	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
EUROPE (suite)										EUROPE (continued).
Pologne . . . . .	2	3	33	8	9	23	48	16 5	16.6	Poland
Roumanie . . . . .	31	31	* 115	142	164	183	202	6 5	6 5	Roumania.
Russie (U.R.S.S.) . . . . .	67	92	* 1,045	e) 1,036	1,720	1,753	1,581	* 15.6	17.1	Russia (U.S.S.R.).
Serbes-Cr.-Sl., Roy.	11	11	* 130	173	121	145	67	6 1	6 1	Serbs-Cr.-Sl.
Suède . . . . .	—	—	t) 8	7	8	8	6	t) 16 3	18 3	Sweden
Suisse . . . . .	—	—	u) 6	4	4	1	1	u) 18 8	19 2	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	—	5	* 64	38	69	66	76	.	14.1	Czechoslovakia.
OCEANIE . . . . .	1	—	10	7	10	4	* 5	10.0		OCEANIA.
Australie . . . . .	1	.	10	7	10	4		10 0		Australia
MONDE ENTIER . . . . .			* 14,800	* 20,130	* 22,970	* 22,275	* 22,330			WORLD.

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1924-1925. b) 1910/11. c) 1916-1918. d) 1911-1913. e) 1923-1925. f) 1910/11-1913/14.  
g) 1910, 1911, 1913 h) 1913/14. i) 1922-1925. k) 1909 l) 1916 m) 1915 n) 1924-1925. o) 1914-1918.  
p) 1918/19. q) 1914/15. r) 1914, non compris la Thrace orientale Excluding Eastern Thrace s) 1915-1918.  
t) 1910-1912. u) 1909, 1911, 1913.

\* Données provisoires ou estimations

\* Preliminary figures or estimates

<sup>1</sup> Tabac cultivé par les Européens

<sup>1</sup> Cultivation by Europeans.

<sup>2</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>2</sup> Post-war territory.

Tableau 29. GRAINES DE CHANVRE. — Table 29. HEMP-SEED.

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1909-13	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
	09/10-13/14	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	
AMÉRIQUE DU SUD (Chili)	a) 12	13	11	11	8	30	.	..	SOUTH AMERICA (Chile)
ASIE (Syrie) . . . . .	.	.	4	4	5	10	.	..	ASIA (Syria).
EUROPE . . . . .	4,459	2,696	3,529	3,937	3,758	6,210	5,662	6,091	EUROPE.
Autriche . . . . .	<sup>1</sup> 4	1	1	1	2	2	1	1	Austria.
Belgique . . . . .	—	—	1	1	—	—	—	—	Belgium.
Bulgarie . . . . .	b) 14	14	9	10	11	13	13	12	Bulgaria.
Espagne . . . . .	c) 32	41	32	31	38	33	17	..	Spain
France . . . . .	27	21	13	13	21	20	..	..	France
Hongrie . . . . .	d) 50	61	41	32	47	71	52	42	Hungary.
Pologne . . . . .	<sup>1</sup> 180	168	259	293	232	299	301	318	Poland.
Roumanie . . . . .	147	168	118	141	103	145	63	63	Roumania.
Russie (U. R. S. S.) . . . . .	<sup>1</sup> 3,930	2,181	2,935	3,365	3,211	5,586	5,045	5,553	Russia (U.S.S.R.).
Serbes-Cr.-Sl., Roy.	.	.	.	10	17	12	9	9	Serb.-Cr.-Sl.
Tchécoslovaquie . . . . .	.	46	52	63	53	64	57	52	Czechoslovakia.
TOTAL <sup>2</sup> . . . . .	4,475	2,710	3,544	3,952	3,771	6,250	* 5,700	* 6,180	TOTAL. <sup>2</sup>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1914-1918. b) 1914. c) 1915-1918. d) 1911-1915.

\* Estimation.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>1</sup> Post-war territory.

<sup>2</sup> Non compris la Chine, un des plus importants producteurs de graines de chanvre.

<sup>2</sup> Excluding China, one of the leading hemp-seed producers.

**Tableau 30. GRAINES DE COTON. — Table 30. COTTON-SEED.**  
 Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's)

PAYS	1909/10 1913/14	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>* 6,425</b>	<b>* 7,050</b>	<b>7,256</b>	<b>8,489</b>	<b>9,556</b>	<b>9,014</b>	<b>* 7,300</b>	<b>AFRICA</b>
Afrique du Sud, Union de l'	.	28	37	63	80	39	57	South Africa, Union of
Afrique-Equat française	.	5	6	7	.	...	...	French Equatorial Africa.
Afrique-Occidentale française	.	.	120	220	249	192	* 261	French West Africa
Algérie . . . . .	7	2	4	12	35	33	18	Algeria
Congo belge . . . . .	.	35	45	69	81	114	139	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	6,101	6,244	6,071	6,713	7,371	7,075	5,442	Egypt
Erythrée . . . . .	.	4	2	16	13	16	7	Eritrea
Kéna . . . . .	1	2	4	10	9	5	.	Kenya
Mozambique . . . . .	5	8	30	13	* 11	.	.	Mozambique.
Nigeria <sup>1</sup> . . . . .	a) 47	71	109	154	203	116	85	Nigeria <sup>1</sup>
Nyasaland . . . . .	25	26	17	28	33	21	12	Nyasaland
Ouganda . . . . .	103	372	544	829	765	557	566	Uganda
Rhodesie . . . . .	—	—	7	21	28	3	.	Rhodesia.
Somalie italienne	.	6	9	12	13	14	19	Italian Somaliland
Soudan anglo-egyptien	73	120	193	206	539	663	559	Anglo-Egyptian Sudan
Tanganyika <sup>2</sup> . . . . .	a) 40	30	48	79	92	103	68	Tanganyika <sup>2</sup>
Togo, mandat français .	b) 12	9	10	37	29	39	.	Togo, French mandate <sup>3</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>								<b>NORTH AMERICA.</b>
Etats-Unis . . . . .	52,695	39,356	40,841	54,894	64,864	72,412	52,165	United States
<b>AMÉRIQUE CENTRALE . .</b>	<b>1,092</b>	<b>1,130</b>	<b>1,000</b>	<b>1,161</b>	<b>1,183</b>	<b>* 1,970</b>	<b>* 950</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Guatemala . . . . .	c) 1	1	4	10	11	.	.	Guatemala
Haiti <sup>4</sup> . . . . .	47	.	77	84	116	114	.	Haiti <sup>4</sup>
Indes occidentales britann	a) 26	27	24	20	21	24	* 23	British West Indies
Mexique . . . . .	1,018	1,018	886	993	1,023	1,820	789	Mexico.
Salvador <sup>5</sup> . . . . .	.	2	9	54	12	1	.	Salvador. <sup>5</sup>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>* 2,470</b>	<b>3,375</b>	<b>* 3,700</b>	<b>4,186</b>	<b>4,471</b>	<b>3,890</b>	<b>* 4,087</b>	<b>SOUTH AMERICA</b>
Argentine . . . . .	a) 15	136	307	358	682	294	514	Argentine.
Bolivie . . . . .	.	.	9	10	10	11	.	Bolivia.
Brésil . . . . .	d) 1,814	2,380	2,498	2,624	2,608	2,100	2,132	Brazil
Colombie . . . . .	e) 28	.	.	63	81	126	.	Colombia
Paraguay . . . . .	1	30	82	62	58	54	.	Paraguay.
Pérou . . . . .	f) 608	780	1,040	1,069	1,032	1,305	1,269	Peru
<b>ASIE . . . . .</b>	<b>34,879</b>	<b>* 34,400</b>	<b>* 34,000</b>	<b>40,363</b>	<b>42,430</b>	<b>* 34,890</b>	<b>* 38,900</b>	<b>ASIA.</b>
Chine <sup>6</sup> . . . . .	g) 11,243	11,705	10,000	10,987	10,670	8,000	.	China <sup>6</sup>
Chypre . . . . .	10	6	9	13	13	18	9	Cyprus
Corée . . . . .	98	481	516	561	574	663	623	Korea.
Inde . . . . .	18,104	21,446	21,818	25,774	26,311	21,274	24,855	British India
Indes néerlandaises <sup>7</sup>	d) 92	35	35	32	28	32	.	Dutch East Indies <sup>7</sup>
Indochine <sup>8</sup> . . . . .	55 70	61	46	38	28	16	19	Indo-China. <sup>8,9</sup>
Irak . . . . .	.	1	4	11	11	15	7	Iraq.
Japon . . . . .	25	12	11	14	10	7	.	Japan.
Persie <sup>10</sup> . . . . .	f) 560	165	330	299	423	427	.	Persia <sup>10</sup>
Russie <sup>11</sup> . . . . .	4,179	278	989	2,162	3,734	3,849	4,621	Russia <sup>11</sup>
Siam . . . . .	20	25	41	22	23	14	.	Siam.
Syrie et Liban . . . . .	.	9	35	49	68	39	56	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	q) 516	.	.	396	532	.	.	Turkey
<b>EUROPE . . . . .</b>	<b>112</b>	<b>75</b>	<b>92</b>	<b>112</b>	<b>* 121</b>	<b>* 148</b>	<b>* 133</b>	<b>EUROPE.</b>
Bulgarie . . . . .	* h) 3	5	7	7	11	13	24	Bulgaria.
Espagne . . . . .	.	1	2	6	7	18	13	Spain.
Grèce . . . . .	* h) 77	43	56	72	14	90	.	Greece.
Italie . . . . .	26	23	25	23	.	.	.	Italy <sup>12</sup>
Malte . . . . .	2	1	1	2	3	2	1	Malta.
Serbes, Cr. et Slov., Royaume	.	1	1	2	3	2	1	Serbs, Cr & Sl., Kingdom.
<b>Océanie . . . . .</b>	<b>5</b>	<b>54</b>	<b>61</b>	<b>75</b>	<b>50</b>	<b>* 50</b>	<b>* 50</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	.	40	52	62	29	26	.	Australia.
Nouvelles-Hebrides <sup>13</sup> . . . .	3	14	9	11	19	.	.	New Hebrides <sup>13</sup>
Autres îles . . . . .	.	.	.	2	2	6	3	Other Islands.
<b>MONDE ENTIER . . . . .</b>	<b>* 97,678</b>	<b>* 85,440</b>	<b>* 86,950</b>	<b>109,280</b>	<b>122,675</b>	<b>* 122,375</b>	<b>* 96,585</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome)SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1910/11-1913/14. b) 1909/10-1912/13. c) 1913/14. d) 1911/12-1913/14. e) 1915/16. f) 1911/12-1913/14. g) 1910-1911. h) 1914-1915.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Données calculées sur la base des quantités de coton égrené entré dans le commerce. — <sup>2</sup> Exportations de coton égrené ou non égrené réduites en grames. — <sup>3</sup> Estimations faites par l'Association de l'Industrie cotonnière chinoise — <sup>4</sup> Annam et Cambodge seulement. — <sup>5</sup> Exportation totale de l'Indochine. — <sup>6</sup> Turkestan, Transcaucasie, Khiva et Boukhara seulement. — <sup>7</sup> Estimation de la production comprise dans le total. — <sup>8</sup> Territoire d'après-guerre. — <sup>9</sup> Non compris la Thrace orientale

\* Estimate.

<sup>1</sup> Data calculated from the quantities of ginned cotton marketed. — <sup>2</sup> Exports of lint, including the exports of unginned cotton reduced to terms of seed. — <sup>3</sup> Estimates of the Chinese Cotton Mill Association. — <sup>4</sup> Annam and Cambodia only. — <sup>5</sup> Total exports from Indo-China. — <sup>6</sup> Turkestan, Transcaucasie, Khiva and Bokhara only. — <sup>7</sup> Estimate of production included in total. — <sup>8</sup> Post-war territory. — <sup>9</sup> Not including Eastern Thrace.

**Tableau 31. GRAINES DE LIN. — Table 31. LINSEED.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's)

PAYS	1909 13 09/10-13/14	1921 1921/22	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	* 100	158	94	104	178	155	160	115	AFRICA.
Algérie . . . . .	3	2	2	3	1	1			Algeria
Egypte . . . . .	10	15	4	4	7	10	17	5	Egypt
Erythree . . . . .	.	11	10	20	50	25	20	7	Eritrea.
Kenia . . . . .	.	9	8	4	3	—			Kenya
Maroc français . . . . .	63	106	68	66	113	108	111	95	Morocco, French
Tunisie . . . . .	9	15	2	7	4	11	10	7	Tunis
AMERIQUE DU NORD . . . . .	8,022	8,083	3,908	6,148	10,476	7,280	6,434	7,993	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	3,058	1,044	1,272	1,814	2,463	1,584	1,523	1,241	Canada
Etats-Unis . . . . .	4,964	2,039	2,635	4,333	8,013	5,696	4,911	6,752	United States
AMERIQUE CENTRALE . (Mexique)	67	.	18	37	35	27	..		CARIBBEAN (Mexico)
AMÉRIQUE DU SUD . . . . .	8,150	9,289	12,269	15,038	11,859	19,602	18,057	20,708	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .	7,904	9,156	12,085	14,734	11,452	19,080	17,550	20,180	Argentina
Bolivie . . . . .	—	—	—	2	3	4	4		Bolivia.
Chili . . . . .	5	1	1	3	12	3			Chile
Uruguay . . . . .	241	132	183	299	392	515	500	520	Uruguay
ASIE <sup>1</sup> . . . . .	5,174	2,913	4,387	5,568	4,811	5,210	4,190	* 4,250	ASIA <sup>1</sup>
Chine (exportation) . . . . .	101	47	338	80	53	51	39	56	China (exports)
Inde . . . . .	5,048	2,743	4,430	5,416	4,704	5,090	4,084	4,125	British India.
Japon . . . . .	25	123	69	72	54	69	67	..	Japan.
EUROPE . . . . .	6,786	3,800	4,325	5,058	6,187	8,309	7,335	7,750	EUROPE
Autriche . . . . .	<sup>a</sup> 28	11	12	13	16	16	11	13	Austria
Belgique . . . . .	a) 120	83	90	105	118	124	118	103	Belgium.
Espagne . . . . .	7	12	13	13	.	11	5	..	Spain.
Estonie . . . . .	164	80	83	88	117	124	121	93	Estonia.
France . . . . .	135	73	73	73	106	135	150	186	France
Hongrie . . . . .	b) <sup>a</sup> 16	18	10	8	11	14	9	9	Hungary.
Italie . . . . .	84	131	105	102	107	128	117	76	Italy.
Lettonie . . . . .	254	159	143	164	249	279	247	166	Latvia.
Lithuanie . . . . .	248	231	232	268	338	421	400	357	Lithuania
Pays-Bas . . . . .	93	61	62	64	85	139	77		Netherlands
Pologne . . . . .	<sup>a</sup> 442	327	507	594	569	620	715	772	Poland.
Roumanie . . . . .		30	49	64	57	84	62	61	Roumania.
Russie (U. R. S. S.) . . . . .	4,867	<sup>a</sup> 2,473	<sup>a</sup> 2,805	<sup>a</sup> 3,398	4,308	6,094	5,209	5,717	Russia (U. S. S. R.).
Serbes-Cr.-Sl., Roy. . . . .		.	.	.	10	12	11	10	Serbs-Cr.-Sl.
Suède . . . . .	<sup>a</sup> 4	3	1	1	1	1	1	..	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	<sup>a</sup> .	76	79	92	90	106	84	94	Czechoslovakia.
Océanie (Nouv.-Zelande)	* 12	29	52	27	22	25	20	* 20	OCEANIA (New Zealand).
TOTAL <sup>1</sup> . . . . .	* 28,311	19,290	25,503	31,950	33,568	40,603	36,226	* 40,866	TOTAL. <sup>1</sup>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).  
SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1911-1913.      b) 1911-1915.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Non compris la plus grande partie de la production de la Chine, un des plus importants producteurs de graines de lin du monde.

<sup>2</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>3</sup> Chiffre non strictement comparable à ceux des années 1924-1927.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Excluding the greater part of the production in China, one of the leading linseed producers of the world.

<sup>2</sup> Post-war territory.

<sup>3</sup> Figure not strictly comparable with those for 1924-1927.



Tableau 32. GRAINES DE COLZA.

Table 32. RAPE-SEED.

Production en milliers de quintaux — Production in quintals (000's).

PAYS	1909/10 1909/10 1913/14	1921 1921/22	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
ASIE <sup>1</sup> . . . . .	13,828	10,386	13,055	13,816	12,682	13,567	10,994	* 11,200	ASIA. <sup>1</sup>
Chine (Exportation)	252	688	370	298	304	476	1,061	296	China (Exports).
Inde <sup>2</sup> . . . . .	12,354	8,728	11,867	12,284	11,674	12,386	9,236	10,202	British India. <sup>2</sup>
Japon . . . . .	1,222	970	818	734	704	705	697	.	Japan.
EUROPE <sup>3 4</sup> . . . . .	* 2, 000	* 2,184	* 1,573	* 1,952	* 1,487	* 1,997	* 1,642	* 1,502	EUROPE. <sup>3 4</sup>
Allemagne <sup>5</sup>	.	.	.	.	.	.	.	377	Germany <sup>5</sup>
Autriche	<sup>6</sup> 31	10	11	11	12	13	16	21	Austria
Belgique . . . .	14	20	7	6	6	5	5	4	Belgium
Bulgarie . . . .	<sup>a</sup> 30	6	4	3	1	18	78	28	Bulgaria.
France . . . . .	<sup>b</sup> 411	339	238	271	220	240	201	230	France.
Hongrie . . . .	<sup>b</sup> 100	115	75	144	72	184	139	79	Hungary
Pays-Bas <sup>7</sup> . .	37	31	10	47	52	50	67	73	Netherlands. <sup>7</sup>
Pologne . . . .	363	204	370	477	389	524	482	492	Poland.
Roumanie . . . .	<sup>8</sup> 513	115	196	177	78	351	171	143	Roumania.
Serbes, Croates et Slov., Royaume .	.	42	19	18	15	23	21	22	Serbs, Cr. & Sl., Kingdom.
Tchécoslovaquie .	.	52	43	48	42	39	32	31	Czechoslovakia.
TOTAL <sup>1 2 3</sup> . . . . .	* 15,963	* 12,570	* 14,628	* 15,268	* 14,169	* 15,564	* 12,636	* 12,702	TOTAL. <sup>1 2 3</sup>

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome)

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1914. b) 1911-1915.

\* Estimations.

<sup>1</sup> Non compris la plus grande partie de la production de la Chine.

<sup>2</sup> Colza et moutarde.

<sup>3</sup> On ne dispose pas de chiffres pour la production de l'Allemagne avant 1927. Des chiffres estimatifs établis d'après les surfaces cultivées ont été ajoutés aux totaux (milliers de quintaux) pour 1909-1913 : 400, pour 1920, 1.400 ; pour 1921, 1.250 ; pour 1922, 600 ; pour 1923, 750, pour 1924, 600 ; pour 1925, 550 ; 1926, 450.

<sup>4</sup> Non compris la Russie pour laquelle on ne possède pas de chiffres relatifs à la période d'après-guerre. En 1913, la production de l'ancien territoire a été de 574.000 quintaux, dont une partie importante est portée à la Pologne dans le tableau.

<sup>5</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>6</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>7</sup> Seulement la variété d'hiver.

\* Estimates

<sup>1</sup> Excluding the greater part of the production of China.

<sup>2</sup> Including mustard.

<sup>3</sup> No figures for German production before 1927 are available. The following estimates, based on area under cultivation, are included in the totals (quintals 000's) 1909/13 : 400 ; 1920, 1,400 ; 1921, 1,250 ; 1922, 600 ; 1923, 750 ; 1924, 600 ; 1925, 550 ; 1926, 450.

<sup>4</sup> Excluding Russia, for which country no post-war figures are available. The 1913 production within the old frontiers was 574,000 quintals, a large portion of which is shown under Poland in the table.

<sup>5</sup> Post-war territory.

<sup>6</sup> Pre-war territory.

<sup>7</sup> Winter rape-seed only.

Tableau 33. SÉSAME.

Table 33. SESAMUM.

Production en milliers de quintaux — Production in quintals (000's)

PAIS	Moyenne Average 1909-1913 09/10-13/14	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	* 310	* 450	* 515	* 515	* 450	* 505	* 500	AFRICA
Afrique-Equat française .	1	5	7	8	9	9	10	French Equat. Africa.
Afrique-Occ. française .	* 10	23	15	16	* 16	45	52	French West Africa.
Congo belge . . . . .	4	4	5	7	.	.	.	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	<sup>1</sup> 20	<sup>1</sup> 52	47	44	48	35	43	Egypt.
Kéna <sup>2</sup> . . . . .	20	1	27	41	31	37	35	Kenya <sup>2</sup>
Nigéria <sup>2</sup> . . . . .	6	14	31	26	20	42	33	Nigeria <sup>2</sup>
Ouganda <sup>1</sup> . . . . .	* 26	* 75	* 63	* 82	* 68	* 70	* 75	Uganda. <sup>1</sup>
Soudan anglo-egyptien .	<sup>1</sup> 210	* 250	275	251	216	221	203	Anglo-Egypt Sudan.
Tanganyika . . . . .	15	28	45	40	35	36	38	Tanganyika.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexi- que) . . . . .	* .	45	115	150	100	112	121	CARIBBEAN (Mexico).
ASIE <sup>4</sup> . . . . .	* 6,500	* 5,900	* 5,850	* 6,000	* 4,826	* 4,990	* 6,175	ASIA <sup>4</sup>
Chine <sup>2</sup> . . . . .	1,329	760	1,165	565	320	545	342	China. <sup>2</sup>
Chypre . . . . .	4	2	3	3	2	4	.	Cyprus.
Corée . . . . .	s .	39	38	38	37	40	46	Korea.
Formose . . . . .	32	17	13	.	.	.	.	Formosa
Inde . . . . .	4,852	4,897	4,481	5,212	4,278	4,206	5,527	British India.
Indochine <sup>2</sup> . . . . .	7	12	9	14	13	14	18	Indo-China. <sup>2</sup>
Japon . . . . .	s .	35	36	33	34	35	.	Japan.
Palestine . . . . .	s .	34	37	36	26	18	58	Palestine.
Siam . . . . .	<sup>1</sup> 10	9	6	16	15	10	..	Siam.
Syrie et Liban . . . . .	s .	1	1	1	1	1	.	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	s .	.	.	.	.	.	110	Turkey.
EUROPE. . . . .	37	35	30	61	54	55	* 60	EUROPE.
Bulgarie . . . . .	2	12	12	16	12	8	10	Bulgaria.
Grèce . . . . .	35	23	18	45	42	47	.	Greece.
TOTAL . . . . .	* 6,900	* 6,430	* 6,510	* 6,735	* 5,430	* 5,662	* 6,856	TOTAL.

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

\* Estimation

<sup>1</sup> Estimation de la production basée sur la superficie cultivée.

<sup>2</sup> Exportations

<sup>3</sup> Estimation de la production comprise dans le total.

<sup>4</sup> Non compris les Indes néerlandaises et la Turquie, pays pour lesquels les chiffres de production d'après-guerre ne sont pas disponibles.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Production estimated from the cultivated area.

<sup>2</sup> Exports.

<sup>3</sup> Estimate of the production included in the total.

<sup>4</sup> Excluding Dutch East Indies and Turkey, for which countries no post-war production figures are available.

**Tableau 34. COPRAH.<sup>1</sup> — Table 34. COPRA.<sup>1</sup>**

Exportation globale des principaux pays producteurs. — Aggregate Exports from Main Producing Countries.  
Milliers de quintaux. — Quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909 1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	248	410	430	472	550	551	* 515	AFRICA
Afrique-Occidentale française	4	1	1	1	2	1	1	French West Africa.
Côte de l'Or	7	11	17	12	13	15	15	Gold Coast.
Kéna et Ouganda	16	11	7	20	16	11	7	Kenya and Uganda.
Madagascar	.	7	10	10	10	11	10	Madagascar.
Maurice	4	6	7	7	9	11	14	Mauritius.
Mozambique	42	137	122	136	179	185	.	Mozambique.
Nigeria	1	2	2	2	2	1	1	Nigeria.
St-Thomas et Prince . . .	—	3	2	3	3	3	.	St Thomas and Principe Islands.
Seychelles	26	30	35	32	49	54	46	Seychelles.
Tanganyika	47	60	68	83	77	75	74	Tanganyika.
Togo, mandat français	.	7	11	7	10	9	15	Togo, French mandate.
Zanzibar	100	127	144	157	178	176	144	Zanzibar.
AMÉRIQUE CENTRALE . . .	10	62	96	78	72	125	115	CARIBBEAN
Honduras britannique	—	2	8	3	3	7	9	British Honduras.
Indes occ. britanniques	—	13	26	21	20	51	45	British West Indies.
Trinite et Tobago . . . . .	10	46	61	54	49	67	61	Trinidad and Tobago.
AMÉRIQUE DU SUD . . . .	2	4	9	14	13	19	15	SOUTH AMERICA.
Guyane britannique	1	3	6	10	11	18	13	British Guiana.
Venezuela	1	1	3	4	2	1	.	Venezuela.
ASIE . . . . .	5,365	9,310	8,825	9,415	9,595	10,695	11,050	ASIA.
Bornéo britannique	6	35	38	47	46	63	45	British Borneo.
Ceylan	848	1,305	889	1,345	1,652	1,689	1,551	Ceylon.
Etablissements du Détroit <sup>2</sup>	150	406	229	100	80	1,200	1,015	Straits Settlements <sup>2</sup>
Etats Malais <sup>2</sup>	a) 200	433	825	900	920	.	.	Malay States. <sup>2</sup>
Inde	424	234	57	13	8	30	16	British India.
Indes néerlandaises	a) 2,410	3,385	3,160	3,560	3,675	4,041	4,160	Dutch East Indies.
Inde portugaise	5	5	6	8	1	2	6	Portuguese India.
Indochine	3	73	130	100	90	117	98	Indo-China.
Philippines	1,318	3,432	3,490	3,340	3,120	3,602	4,310	Philippines.
Océanie . . . . .	715	1,435	1,475	1,486	1,596	1,705	* 1,725	OCEANIA
Etabl. français de l'Océanie.	80	162	123	152	140	122	112	French Settlements.
Iles Fidji	136	223	245	235	245	283	270	Fiji Islands.
Gilbert et Ellice	b) 29	77	60	38	60	47	.	Gilbert and Ellice Islands.
Nouvelle-Calédonie	25	75	41	44	43	39	45	New Caledonia.
Nouvelle-Guinée	c) 129	261	332	355	398	465	.	New Guinea.
Nouvelles-Hébrides	49	57	63	68	74	84	.	New Hebrides.
Samoa occidentale	c) 99	172	137	134	148	124	119	Western Samoa.
Territoire de Papoua	9	51	60	74	79	97	97	Papua Territory.
Salomon (Iles)	) 45	170	186	168	196	227	..	Solomon Islands.
Tonga	112	137	146	154	140	142	...	Tonga.
Iles du Pacifique sous man- dat japonais	.	.	80	64	73	.	.	Pacific Islands under Japanese mandate.
MONDE ENTIER . . . . .	6,300	11,220	10,835	11,465	11,806	13,095	* 13,420	WORLD.

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) Moyenne 1912-1913 — Average 1912-1913. b) 1910-1913 c) 1913.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Aux exportations de coprah ont été ajoutées les exportations d'huile de coco des pays producteurs de coprah, convertie en terme de coprah à un taux correspondant au rendement moyen de l'huile qui est d'environ 63 %. Les totaux pour les continents comprennent les exportations de certains petits pays producteurs non données séparément. Non compris le commerce de transit de certains pays comme les Etablissements du Détroit et quelques Etats Malais et l'exportation d'autres pays (p. ex. l'Australie) de l'huile de coco extraite du coprah importé.

<sup>2</sup> Excédent de l'exportation.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> To the exports of copra have been added the exports from copra-producing countries of coconut oil converted into terms of copra at a rate corresponding to the average yield of oil, which is about 63%. The totals for the continents cover the exports from certain minor producing countries not shown separately. The transit trade of certain countries, such as the Straits Settlements and some Malay States, and the exports from other countries (e.g., Australia) of coconut oil pressed from imported copra have been excluded.

<sup>2</sup> Export surplus.

Tableau 35. ARACHIDES. <sup>1</sup> — Table 35. GROUND-NUTS. <sup>1</sup>  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909-1913 1909/10-1913/14	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	* 4,500	6,350	6,803	* 8,900	* 9,525	* 11,550	* 12,850	AFRICA.
Afrique-Equat française	524	654	739	801	819	842	872	French Equat. Africa.
Afrique-Occ française	* 3,000	4,250	4,406	5,777	6,142	7,750	9,320	French West Africa.
Afrique du Sud, Union de l'	a) 14	47	65	88	61	71	86	South Africa, Union of.
Cameroun, mandat français			28	30				Cameroons, Fr mandate
Egypte . . . . .	b) 96	98	135	105	128	108	136	Egypt
Gambie *	593	658	652	599	473	583	662	Gambia. *
Kéna et Ouganda *	c) 5	11	22	16	9	19	13	Kenya and Uganda. *
Madagascar . . .	* 40		84		238			Madagascar.
Maurice	* 5	3	3	4	5	5	4	Mauritius.
Mozambique <sup>1</sup>	87	105	110	135	111	215		Mozambique. <sup>1</sup>
Nigeria *	52	243	233	795	1,293	1,288	922	Nigeria. *
Rhodesie	8	12	13	12	19	24		Rhodesia
Soudan anglo-égyptien	* 15	27	61	...	57	133	108	Anglo-Egypt Sudan.
Tanganyika *	42	127	252	285	138	242	216	Tanganyika. *
AMÉRIQUE DU NORD								NORTH AMERICA.
Etats-Unis	d) 1,938	2,872	2,938	3,380	3,168	2,866	3,660	United States
AMÉRIQUE CENTRALE								CARIBBEAN.
Mexique . . . . .		13	73	23	78	86	92	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD								SOUTH AMERICA.
Argentine	* 155	402	371	476	686	586	647	Argentine.
Paraguay	* 9	103	97	91	..	..	..	Paraguay.
Uruguay	* .	3	3	4	2	4	5	Uruguay.
ASIE . . . . .	* 11,100	19,020	19,350	23,727	* 28,900	* 29,500	* 35,000	ASIA.
Chine	2,000	4,037	6,096	6,214	..	..	..	China.
Corée	* .	6	5	11	15	14	15	Korea.
Etabl français dans l'Inde	* .	118	139	127	126	127	127	French India.
Formose	135	235	226	265	276	292	..	Formosa.
Inde	6,070	12,558	11,013	15,088	20,311	20,788	26,123	British India.
Indes néerlandaises <sup>1</sup>	* b) 2,500	1,698	1,395	1,476	1,355	1,435	1,481	Dutch East Indies. <sup>1</sup>
Indochine Annam . .	* 50	62	45	46	30	60	52	Indo-China: Annam.
Cochinchine . . .	* 50	5	..	5	6	7	8	Cochin-China.
Japon	197	165	169	167	142	128	..	Japan.
Kouan-Toung	a) 29	112	193	305	378	439	520	Kwantung.
Philippines . . .	* .	23	19	..	..	..	..	Philippines.
EUROPE Espagne	157	205	204	214	215	203	244	EUROPE : Spain.
MONDE ENTIER . .	* 18,000	28,990	29,840	36,820	* 42,715	* 44,890	52,600	WORLD.

SOURCE . *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1911/12. b) 1912/13. c) 1913. d) 1909.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Les chiffres donnés représentent les arachides non décortiquées pour tous les pays, excepté le Mozambique et les Indes néerlandaises, pays pour lesquels les chiffres représentent les arachides décortiquées.

<sup>2</sup> Estimation de la production sur la base des chiffres de l'exportation.

<sup>3</sup> Exportation.

<sup>4</sup> Estimation de la production sur la base de la superficie cultivée.

<sup>5</sup> Estimation de la production comprise dans le total.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> The figures shown represent unshelled ground-nuts in the case of all countries except Mozambique and the Dutch East Indies, the figures for which represent shelled ground-nuts.

<sup>2</sup> Production estimated on the basis of the export figures.

<sup>3</sup> Exports

<sup>4</sup> Production estimated on the basis of the figures for cultivated area.

<sup>5</sup> Estimate of the production included in the total.

**Tableau 36. SOJA. <sup>1</sup> — Table 36. SOYA BEANS. <sup>1</sup>**

Exportation globale des principaux pays producteurs — Aggregate Exports from Main Producing Countries.  
Milliers de quintaux — Quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909-1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
ASIE <sup>2</sup>	10,105	16,810	21,044	25,385	21,901	25,676	28,200	ASIA <sup>2</sup>
Chine	9,060	14,320	18,760	22,560	19,675	23,312	26,000	China
Corée <sup>4</sup>	950	1,854	1,694	1,852	1,326	1,850	1,917	Korea. <sup>4</sup>
Japon	195	380	180	275	455	511	511	Japan
TOTAL	10,105	16,810	21,044	25,385	21,901	25,676	28,200	TOTAL

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

\* Estimation

<sup>1</sup> Aux exportations de fèves de soja ont été ajoutées les exportations d'huile convertie en terme de fèves de soja au taux de 6.1, correspondant au rendement moyen des fèves en huile qui est d'environ 17 %

<sup>2</sup> Les totaux représentent les exportations nettes du continent et comprennent certains petits pays producteurs qui ne sont pas donnés séparément

<sup>4</sup> Chiffre provisoire

<sup>4</sup> Y compris les exportations au Japon

\* Estimate

<sup>1</sup> To the exports of beans have been added the exports of oil converted into terms of beans at the rate of 6.1, corresponding to the average yield of oil of the beans, which is about 17%.

<sup>2</sup> Totals represent net exports of the continent and cover certain minor producing countries not shown separately.

<sup>4</sup> Provisional figure

<sup>4</sup> Including the exports to Japan

**Tableau 37. HUILE DE PALME ET DE NOIX DE PALME (BRUTE) <sup>1</sup>.**

**Table 37. PALM AND PALM-KERNEL OIL (RAW) <sup>1</sup>.**

Exportation globale des pays producteurs principaux — Aggregate Exports from Main Producing Countries.  
Milliers de quintaux. — Quintals (000's).

PAYS	Moyenne Average 1909-1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE <sup>2</sup>	2,692	2,996	3,662	4,217	4,560	1,228	1,280	AFRICA <sup>2</sup>
Afrique-Occid. française	400	440	500	585	590	571	591	French West Africa.
Cameroun français.	106	126	152	175	227	218	197	French Cameroons
Congo belge	50	329	370	355	520	501	513	Belgian Congo
Côte de l'Or	124	23	19	44	41	53	41	Gold Coast.
Libéria	.	.	32	40	43	.	.	Liberia.
Nigeria	1,612	1,707	2,031	2,447	2,550	2,290	2,327	Nigeria.
Sierra-Leone	239	245	306	311	319	326	336	Sierra Leone.
Togo, mandat français	73	39	75	93	70	71	63	Togo, French mandate
AMÉRIQUE DU SUD.								SOUTH AMERICA.
Brésil	2	99	159	82	49	102	...	Brazil
TOTAL	2,694	3,095	3,821	4,299	4,609	4,330	* 4,380	TOTAL

SOURCE : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

\* Estimation.

<sup>1</sup> Aux exportations d'huile ont été ajoutées les exportations des noix de palme converties en huile au taux de 45 %, correspondant au rendement moyen des noix en huile

<sup>2</sup> Les totaux représentent les exportations nettes des continents et comprennent certains petits pays producteurs non donnés séparément.

\* Estimate

<sup>1</sup> To the exports of oil have been added the exports of palm nuts converted into terms of oil at the rate of 45%, corresponding to the average yield of oil of the nuts

<sup>2</sup> Totals represent net exports of the continent and cover certain minor producing countries not shown separately.

Tableau 38. HUILE D'OLIVE (BRUTE).

Table 38. OLIVE OIL (RAW).

Production en milliers de quintaux — Production in quintals (000's)

PAYS	Moyenne Average 1909 1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE	604	744	541	661	545	699	604	515	AFRICA
Algerie	284	314	260	329	238	218	114	185	Algeria
Maroc français	* 65	* 90	61	72	87	100	20	120	French Morocco.
Tripolitaine			40	* 46	40	41	40	50	Tripolitania.
Tunisie	255	340	180	220	220	340	400	160	Tunis.
AMERIQUE DU NORD									NORTH AMERICA.
Etats-Unis	<sup>1</sup> .	5	8	8	7	2	6	4	United States
ASIE	* 200	253	184	203	129	109	149	* 150	ASIA.
Chypre	a) 28	4	5	10	19	4	7		Cyprus
Palestine	<sup>1</sup> .	6	33	30	49	27	47	37	Palestine
Syrie et Liban	<sup>1</sup> .	243	146	163	61	78	95	100	Syria and Lebanon
EUROPE	5,023	5,000	6,685	5,913	7,002	5,722	4,892	10,246	EUROPE.
Espagne	2,197	2,761	2,891	2,989	3,352	3,276	2,301	6,656	Spain
France	96	94	90	144	81	70	80	85	France.
Grèce	<sup>2</sup> c) 897	447	822	533	1,035	638	614	680	Greece.
Italie	<sup>2</sup> 1,632	1,454	2,534	1,780	2,088	1,341	1,695	1,442	Italy
Portugal	b) 227	231	290	453	395	383	158	1,350	Portugal.
Serbes, Croates et Slovenes, Royaume	<sup>1</sup> .	5	58	32	51	14	44	33	Serbs, Cr. & Sl, Kingdom.
TOTAL	5,830	6,002	7,413	6,780	7,723	6,532	5,651	10,915	TOTAL.

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1918 b) 1911 c) Estimation — Estimate 1914-1915

\* Estimation

<sup>1</sup> Estimation de la production incluse dans le total.

<sup>2</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>3</sup> Territoire d'après-guerre, non compris la Thrace occidentale.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Estimate of production included in total.

<sup>2</sup> Pre-war territory.

<sup>3</sup> Post war territory excluding Western Thrace.

**Tableau 39. COTON : Superficie cultivée, production et rendement**

**Table 39. COTTON : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000 s)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux Quintals		COUNTRY
	1909- 1913	1927	1909- 1913	1921 25	1925	1926	1927	1909- 1913	1927	
	1909/10 13/14	1927/28	1909/10 13/14		1925/26	1926/27	1927/28	1909/10 13/14	1927/28	
AFRIQUE . . . . .	* 850	* 1,410	* 3,295	3,525	4,490	4,250	3,490	* 3 9	* 2 5	AFRICA
Afrique-Equat franç.				a) 3						Equatorial Fr. Africa.
Afrique-Occ. franç.				b) 71	82	50				French West Africa.
Afrique du Sud, Union		22		c) 24	37	19	21	1 7	1 1	Union of South Africa.
Algérie	1	5	3	4	12	17	9	d) 8 6	1 8	Algeria.
Congo belge				23	35	49	60			Belgian Congo.
Egypte	705	637	3,150	c) 3	4	6	3	1 5	1 3	Egypt.
Erythrée.				1	4	2				Eritrea.
Kéna <sup>1</sup>				e) 6	5					Kenya. <sup>1</sup>
Mozambique			1	f) 20	53	87	50	3 6		Mozambique
Nigeria				* 14	12	14	9	5		Nigeria
Nyassaland.		1	44	233	328	239	243	2 1	1 1	Nyasaland.
Ouganda	23	216		5	12	1				Uganda.
Rhodésie				c) 5	6	6	8		1 5	Rhodesia
Somalie italienne . . .		6							2 5	Italian Somaliland.
Soudan anglo-égyptien.	18	97	31	99	231	284	240	1 9		Anglo-Egyptian Sudan.
Tanganyika	f) 12		* f) 17	24	39	44	29	f) 1 4		Tanganyika.
Togo (Mandat français)*.			5	11	12	17				Togo (French Mandate)*
AMÉRIQUE DU NORD . .	13,821	16,243	28,258	24,969	34,916	38,978	28,089	2 0	1 7	NORTH AMERICA.
Etats-Unis . . . . .	13,821	16,243	28,258	24,969	34,916	38,978	28,089	2 0	1 7	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE . .	* 130	* 165	472	487	518	842	* 405	* 3 6	* 2 5	CARIBBEAN.
Guatemala . . . . .				c) 2	4					Guatemala.
Haïti <sup>2</sup>			20	g) 42	50	49				Haïti. <sup>2</sup>
Indes-Occ. brit.	8		11	21	8	9		1 4		British West Indies.
Mexique . . . . .	f) 99	124	f) 437	401	439	780	338	f) 4 4	2 7	Mexico.
Nicaragua <sup>2</sup>			1	a) 1						Nicaragua. <sup>2</sup>
Porto-Rico	h) —	2	h) 1	c) 3	4			h) 2 5		Porto-Rico.
République Dominicaine			1) 3	2	1	1				Dominican Republic
Salvador <sup>2</sup>			—	1) 9	5					Salvador. <sup>2</sup>
AMÉRIQUE DU SUD . . .	* 470	* 780	1,250	1,958	2,173	1,888	* 1,975	* 2 7	* 2 5	SOUTH AMERICA.
Argentine . . . . .		85	f) 6	132	292	126	220	2 9	2 6	Argentine.
Bolivie . . . . .	2			2	4	5				Bolivia.
Bésil . . . . .	j) 359	491	j) 907	1,263	1,304	1,050	1,066			Brazil.
Colombie . . . . .	k) 5		k) 12	b) 31	35	54		k) 2 6		Colombia.
Paraguay . . . . .				21	25	23			2 5	Paraguay.
Pérou . . . . .	l) 66		l) 261	439	443	560	545			Peru.
Venezuela . . . . .				* 70	* 70	* 70	* 70			Venezuela.
ASIE . . . . .	* 11,975	* 12,750	15,125	15,745	18,200	* 15,000	* 16,850	* 1 3	* 1 3	ASIA.
Chine <sup>2</sup> . . . . .			m) 4,825	n) 4,529	4,579	3,434				China. <sup>2</sup>
Chypre . . . . .	o) 4	5	4	5	6	8			0 8	Cyprus.
Corée . . . . .	59	203	42	240	267	209	289	0 7	1 4	Korea.
Inde . . . . .	9,102	10,005	7,770	9,818	11,276	9,117	10,652	0 9	1 1	British India.
Indes néerlandaises <sup>2</sup>			d) 40	14	12	14				Indo-China.
Indochine . . . . .		12		b) 14	12	7	8		0 7	Dutch East Indies. <sup>2</sup>
Irak . . . . .				c) 3	5	6	3			Indo-China.
Japon . . . . .	3		8	5	3					Iraq.
Perse <sup>2</sup> . . . . .			f) 240	108	181	183		2 5		Japan.
Russie (U.R.S.S.) <sup>4</sup>	635	804	1,962	c) 784	1,589	1,638	1,966	3 1	2 4	Persia. <sup>2</sup>
Siam . . . . .	j) 5		10	9	10	6		2 0		Russia (U.S.S.R.). <sup>4</sup>
Syrie et Liban . . . . .		31		c) 18	29	17	23		0 8	Siam.
Turquie . . . . .	r) 182	91	r) 221	b) 199	228		389	r) 1 2	4 3	Syria and Lebanon.

**Tableau 39 (fin). Coton : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 39 (concluded). Cotton : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909- 1913	1921-25	1925	1926	1927	1909 1913	1927	
	1909/10 1913/14	1927/28	1909/10 1913/14		1925/26	1926/27	1927/28	1909/10 1913/14	1927/28	
EUROPE	15	* 33	48	47	51	63	* 56	2 7	* 1.7	EUROPE.
Bulgarie	p) 1	5	p) 1	3	4	5	9	p) 1 1	1 9	Bulgaria.
Espagne		10		c) 2	2	8	6		0.6	Spain.
Grèce	h) 12		h) 33	30	32	39		h) 2 7		Greece
Italie	* 4		* 11	i) 10				* 3 2		Italy
Malte	—	—	1	1	1	1	1	2 3	2 2	Malta.
Serbes, Cr et Sl, Royaume des .		1		1	1	1	—	.	0 8	Serbs, Cr & Slov.
Océanie	2	* 20	2	23	21	* 21	* 21	1.0	* 1 0	OCEANIA.
Australie	—		—	17	12	11		* 1 0		Australia.
Nouvelles-Hebrides			j) 1	5	8			.		New Hebrides
Autres îles .				1	1	3	2			Other Islands
MONDE ENTIER	*27,266	*31,401	*48,450	46,754	60,449	*61,042	*50,886	* 1 8	* 1 6	WORLD.

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome) — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome)

a) 1921-1924 b) 1924-1925 c) 1922-1925 d) 1912/13-1913/14 e) 1921-1923 f) 1910/11-1913/14.  
g) 1921, 1923-1925. h) 1909/10. i) 1922-1924 j) 1911/12-1913/14 k) 1915/16. l) 1914/15-1918/19.  
m) 1916-1918 n) 1923-1925 o) 1918/19 p) 1914/15 q) 1911/12 r) 1910/11.

\* Données provisoires ou estimations. \* Preliminary figures or estimates.  
1 Culture des Européens seulement. 1 Cultivation by Europeans only.  
2 Exportation de coton égrené et de coton non égrené 2 Exports of lint, including the exports of unginned cotton  
réduit en filasse reduced to terms of lint.  
3 Estimations faites par l'Association de l'Industrie coton- 3 Estimates of Chinese Cotton Mill Association.  
nière chinoise  
4 Le Turkestan, la Transcaucasie, Khiva et Boukhara 4 Turkestan, Transcaucasia, Khiva and Bokhara only.  
seulement  
5 Territoire d'après-guerre. 5 Post-war territory.  
6 Territoire d'après-guerre non compris la Thrace orientale 6 Post-war territory, excluding Eastern Thrace

**Tableau 40. JUTE : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 40. JUTE : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909-1913	1927	1909-1913	1921-1925	1925	1926	1927	1909-1913	1927	
	09/10-13/14	1927/28	09/10-13/14	21/22-25/26	1925/26	1926/27	1927/28	09/10-13/14	1927/28	
ASIE <sup>1</sup>	* 1,215	* 1,570	15,457	12,785	16,354	* 22,146	* 18,600	12.7	* 11.8	ASIA. <sup>1</sup>
Formose	2	..	24	35	36	39	...	11.2	...	Formosa.
Inde	1,199	1,364	15,281	12,626	16,220	22,012	18,470	12.7	13.5	Brit. India.
Indochine	.	—	2	.	2	2	2	5.0	10.5	Indo-China.
Japon	1	..	a) 11	11	10	10	..	a) 17.2	...	Japan.
Népal <sup>2</sup>	.	.	139	111	86	83	.	.	.	Nepal. <sup>2</sup>
MONDE ENTIER	* 1,215	* 1,570	15,457	12,785	16,354	* 22,146	* 18,600	12 7	* 11.8	WORLD.

SOURCE *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). — *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1912-1913.

\* Estimation.  
1 Non compris Indochine et Népal.  
2 Exportation du Népal dans l'Inde.

\* Estimate.  
1 Excluding Indo-China and Nepal.  
2 Exports from Nepal to India.



Tableau 41. LIN (FILASSE) : Superficie cultivée, production et rendement.  
Table 41. FLAX (FIBRE) : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1909 1913	1927	1909 1913	1921-23	1925	1926	1927	1909 1913	1927	
	09/10 13/14	1927/28	09/10 13/14	1921-23	1927/26	1926/27	1927/28	09/10 13/14	1927/28	
AFRIQUE	* 1	1	* 38	17	13	* 11	* 7	* 9.5	* 7.0	AFRICA
Algérie	1		a) 1	* 2				a) 1.5		Algeria
Egypte	n) 2	1	a) 33	10	11	12	5	a) 10.7	7.6	Egypt
Kenia	.	.	.	5	—		.	.		Kenya
AMERIQUE DU NORD : Canada	b) 4	2	b) 13	c) 5	7	* 7	* 7	b) 3.3	* 2.6	NORTH AMERICA Canada
ASIE : Japon	5	* 19	23	57	58	55	* 56	4.8	* 3.0	ASIA Japan
EUROPE . .	1,730	2,213	* 7,500	* 4,900	* 6,500	* 5,900	* 5,875	* 4.3	* 2.7	EUROPE
Allemagne <sup>1</sup>	d) 15	15	* 32	c) 34	38	34	62	* 6.4	16.6	Germany <sup>1</sup>
Autriche	* 5	4	* 235	181	233	349	330	e) 11.0	15.7	Austria
Belgique	20	21	e) 1	1	1	1	1	f) 3.8	2.7	Belgium
Bulgarie	—	—	* 9	h) 6	6	7	* 3.0	* 3.0		Bulgaria
Espagne	q) 3	36	169	100	136	93	96	4.0	2.7	Spain
Estonie	42	5	19	15	16	15	16		3.0	Estonia
Finlande <sup>1</sup>	* 25	21	* 184	132	202	227	220	* 7.1	9.0	Finland <sup>1</sup>
France	* 1) 3	2	* 29	24	29	14	14	i) 10.0	6.7	France
Hongrie	* 4	2	* 21	12	16	12	10	* 5.1	1.1	Hungary
Irlande (Etat Libre)	* 9	7	* 29	24	26	25	21	* 3.2	3.0	Irish Free State
Italie <sup>1</sup>	* 70	63	* 302	213	300	253	186	* 4.3	2.9	Italy <sup>1</sup>
Lettonie <sup>1</sup>	* 55	84	* 242	287	414	384	335	* 1.1	4.0	Latvia <sup>1</sup>
Lithuanie <sup>1</sup>	13	11	78	73	109	105	55	* 5.8	5.1	Lithuania <sup>1</sup>
Pays-Bas	* 32	110	421	j) 481	598	596	675	5.1	6.2	Netherlands
Pologne	.	20	.	k) 49	34	21	21		1.2	Poland
Roumanie	18	11	87	56	59	61	51	5.0	1.8	Roumania
Royaume-Uni	* 1,295	1,761	* 5,130	* 2,800	3,735	3,309	3,424	* 1.0	1.9	United Kingdom
Russie (U.R.S.S.)	.	12	.	82	92	75	74		6.1	Russia (U.S.S.R.)
Serbes, Cr. et Sl., Roy.	2	.	m) 5	1	2	2		3.2		Serbs, Cr. & Sl.
Suède <sup>1</sup>	.	22	.	129	137	110	115	.	5.7	Sweden <sup>1</sup>
Tchécoslovaquie	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Czechoslovakia
MONDE ENTIER . .	1,743	2,235	* 7,575	* 4,980	* 6,578	* 5,976	* 5,945	* 4.3	* 2.7	WORLD

SOURCE : Annuaire international de Statistique agricole (Rome).

SOURCE : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome).

a) 1910-1911. b) 1915-1918. c) 1922-1925 d) 1913 e) 1911-1913 f) 1911. g) 1910, 1913.  
h) 1921-1923, 1925 i) 1911-1915 j) 1923-1925. k) 1924-1925. l) 1916. m) 1909-1911, 1913. n) 1912-1913.  
o) 1912.

\* Données provisoires ou estimations.

<sup>1</sup> Lin et chanvre

<sup>2</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>3</sup> Territoire d'avant-guerre

<sup>4</sup> Y compris estimations de la production en Allemagne dont les chiffres exacts font défaut.

\* Provisional figures or estimates.

<sup>1</sup> Flax and hemp

<sup>2</sup> Post-war territory.

<sup>3</sup> Pre-war territory

<sup>4</sup> Including estimate of the production in Germany for which country exact production figures are not available.

Tableau 42. CHANVRE (FILASSE) ET CHANVRE DE MANILLE.  
Superficie cultivée, production et rendement.

Table 42. HEMP (FIBRE) AND MANILA HEMP: Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000 s)		Production Milliers de quintaux — Qu n'ls (000 s)					Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintal		COUNTRY
	1909 1913 09/10 13/14	1927 1927/28	1909 1913 09/10 13/14	1921-1927 21/22 23/26	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1909 1913 09/10 13/14	1927 1927/28	
a) Chanvre. — (a) Hemp.										
AFRIQUE Ma- roc français .	.	1		a) 7	6	4	5	.	10 0	AFRICA French Morocco
AMERIQUE DU NORD Etats- Unis	b) 3	—	b) 34	* 33	—	—	—	b) 11.0	—	NORTH AMERICA : United Sta- tes
AMERIQUE DU SUD Chili .	—	* 3	5	15	25	* 25	* 25	c) 15.3	..	SOUTH AMERICA : Chile.
ASIE	* 42	* 47	* 220	* 250	* 325	* 350	* 340	* 5.2	* 7.2	ASIA
Corée	19	30	75	207	208	217	211	4.0	7.1	Korea
Japon	12	.	94	d) 10	80	93	.	7 8	.	Japan
Syrie .	.	3	.	e) 10	16	11	.	.	.	Syria.
Turquie	.	6	.	.	.	.	29	.	5 0	Turkey
EUROPE .	924	1,169	5,322	* 5,025	7,308	6,660	* 7,038	5 8	* 6 0	EUROPE
Autriche	<sup>1</sup> 1	—	<sup>1</sup> 4	4	4	4	7	<sup>1</sup> 6 4	21 1	Austria
Bulgarie	<sup>1</sup> f) 3	4	<sup>1</sup> f) 12	12	16	14	15	<sup>1</sup> f) 3 5	3.7	Bulgaria.
Espagne	g) 9	.	h) 112	97	81	77	.	.	...	Spain
France	14	5	133	50	58	47	49	9.4	10.3	France
Hongrie	<sup>1</sup> i) 11	9	<sup>1</sup> i) 110	111	132	92	69	<sup>1</sup> i) 10.0	7.6	Hungary.
Italie	81	84	835	783	1,239	1,212	830	10 3	9.8	Italy.
Pologne	<sup>1</sup> 33	44	<sup>1</sup> 205	a) 231	269	336	306	<sup>1</sup> 6 2	7.0	Poland.
Roumanie	.	40	.	j) 135	132	176	169	.	4 3	Roumania.
Russie	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Russia
(U R S S) <sup>2</sup>	<sup>1</sup> 687	939	<sup>1</sup> 3,290	* 3,250	4,865	4,357	5,111	<sup>1</sup> 4 8	5 4	(U.S.S.R.) <sup>3</sup>
Serb., Cr et Sl.	.	32	.	253	416	258	315	.	9 7	Serbs, Cr. & Sl.
Tchécoslova- quie . . .	.	11	.	93	96	85	76	.	6 7	Czecho- slovakia.
MONDE ENTIER	* 970	* 1,220	* 5,585	* 5,130	* 7,665	* 7,040	* 7,410	* 5 8	* 6.1	WORLD.

b) Chanvre de Manille. — (b) Manila Hemp.

ASIE										ASIA.
Philippines	k) 479	480	k) 1,545	1,593	1,805	1,820	1,728	k) 3 2	3 6	Philippines.

SOURCE . *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCE . *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

a) 1923-1925. b) 1909. c) 1909/10-1912/13. d) 1921-1924. f) 1914. g) 1910. h) 1915-1918.  
i) 1911-1915 j) 1924-1925. k) 1914-1918.

\* Données provisoires ou estimations

<sup>1</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>2</sup> Donnée ne concernant pas la totalité du territoire du pays.

<sup>3</sup> Non compris la Transcaucasie, le Turkestan et l'Extrême-Orient.

\* Preliminary figures or estimates

<sup>1</sup> Post-war territory.

<sup>2</sup> Not inclusive of the whole country

<sup>3</sup> Excluding Transcaucasia, Turkestan and the Far East.

**Tableau 43. LAINE. — Table 43. WOOL.**

Production approximative en milliers de tonnes métriques.  
Estimated Production in metric tons (000's).

PAYS	Moyenne Average 1909-1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . .	101 3	113.6	122.4	122.3	145 4	150.5	* 150 0	<b>AFRICA</b>
Afrique du Sud <sup>1</sup> . .	71.5	81 9	85 0	84.0	99.8	108.9	108.9	South Africa <sup>1</sup>
Algérie . . .	16 0	15 9	16.3	15 0	20 9	17.5	16.7	Algeria.
Maroc . . .	4 4	8 7	9.8	11.3	12.8	12 8		Morocco
Tunisie . . .	1 1	3 1	3 0	2.2	2.1	1 5		Tunis.
Autres pays . . .	8 3	4.0	8.3	9.8	9 8	9.8		Other countries.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	148 3	123.4	128 7	133 6	139.7	140.0	157.3	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . .	6 0	8 4	7.0	6.9	7 1	8 1	8 5	Canada
Etats-Unis . . .	142 3	120 0	121.7	126.7	132 6	140.9	148.8	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>	3 8	0.7	1 4	1 7	1.3	1.3	1 3	<b>CARIBBEAN</b>
Mexique . . .	3 2	0 3	0.9	1.2	0 8	0.8		Mexico.
Autres Pays . . .	0.6	0.4	0.5	0 5	0.5	0.5		Other countries.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	243 1	191.3	231.7	222.4	228 7	239.8	* 232.0	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . .	150 7	120 2	155.0	147.0	148 3	156.0	146.1	Argentina
Bésil . . .	15 9	8 6	8.5	8 6	8.8	8.6		Brazil
Chili . . .	8 0	14.3	13.8	13.3	10 2	10.3		Chile.
Iles Falkland . . .	2.2	1 5	2.0	2 0	2.0	2.0		Falkland Islands.
Pérou . . .	3 7	6.8	4.7	5.3	4.6	4.5		Peru.
Uruguay . . .	60 4	37.7	45.4	44 0	52.6	56.2	58 5	Uruguay.
Autres pays . . .	2 2	2 2	2.3	2.2	2.2	2.2		Other countries.
<b>ASIE</b> . . .	79 1	87 7	76.6	83 9	78.6	74.8	* 76.0	<b>ASIA.</b>
Chine . . .	16.9	27 8	21.3	29.4	25.8	25.8	27 2	China.
Inde . . .	29.5	27.2	30.4	31 3	30.8	24.9	24 9	British India.
Perse . . .	5.5	5 5	8 2	8 6	5.9	8.2		Persia.
Turquie . . .	27.2	27.2	16.7	14.6	16.1	15.9		Turkey.
<b>EUROPE</b> <sup>2</sup> . . .	412.6	322.1	309.1	318 0	327.8	338.5	* 400.0	<b>EUROPE.</b> <sup>2</sup>
Allemagne . . .	19.9	23.5	22.2	23 6	22.9	19.0	17 7	Germany.
Autriche . . .	0.6	0.6	1.2	0 9	0 9	0.8		Austria.
Belgique . . .	0.5	0.4	0 4	0 4	0.4	0.4		Belgium.
Bulgarie . . .	13.2	8.0	12.6	12.1	11.5	11 5		Bulgaria.
Danemark . . .	1.6	0 6	1.0	0 8	0.7	0.6		Denmark.
Espagne . . .	32.4	40.0	43.2	41.4	41.2	44.8	47.6	Spain.
Estonie . . .	0.6	1.5	0.9	0.8	0.9	0 9		Estonia
Finlande . . .	2.4	3.3	2.8	2.7	2.7	2.7		Finland.
France . . .	37.0	17.3	19.6	20.0	20.4	21.1	21.5	France.
Grèce . . .	9.1	7.4	8.7	8.3	7.8	7.3	7 9	Greece.
Hongrie . . .	7.6	4.4	5 0	5.8	6.0	6.0		Hungary.
Islande . . .	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8		Iceland.
Italie . . .	23.1	26.6	24.9	25.0	25.0	25.4	25.4	Italy.
Lettonie . . .	1.2	2.3	1.8	1.5	1.4	1 4		Latvia.
Lithuanie . . .	1.7	2.3	2 1	2.0	2.1	2.1		Lithuania.
Norvège . . .	2.6	2.0	2.7	2.7	2.7	2.7		Norway.
Pays-Bas . . .	1.6	2.3	2.3	2 7	2.7	2.7		Netherlands.
Pologne . . .	6.1	2.0	3.3	3.4	3.5	3.6		Poland.
Portugal . . .	2.7	3.5	3 0	3.0	3.0	3.0		Portugal.
Roumanie . . .	20.7	24.0	22.9	24 0	24 9	24.1	24.9	Roumania.
Royaume-Uni . . .	61.7	46.8	46 3	47 5	49 8	52.0	53.8	United Kingdom.
Russie (U. R. S. S.)	145.0	88.5	62.0	72.8	79.4	88.5	143.8	Russia (U.S.S.R.).
Serbes, Cr. et Sl., Roy.	16.1	12.7	16 1	12.6	13.0	13.0		Serbs, Cr. & Sl., Kingd.
Suède . . .	1.5	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0		Sweden.
Suisse . . .	0.2	0.4	0 2	0.2	0.2	0.2		Switzerland.
Tchécoslovaquie . . .	2.6	2.0	2.0	2.0	2.9	2.9		Czechoslovakia.
<b>Océanie</b> . . .	404.3	369.9	394.7	446.9	469.0	511.1	452 6	<b>OCEANIA.</b>
Australie et Tasmanie	322.7	290.5	299.9	352.4	378.2	419.3	358.0	Australia and Tasmania
Nouvelle-Zélande . . .	81.6	79.4	94.8	94.5	90.8	91.8	94.6	New Zealand.
<b>MONDE ENTIER</b> . . .	1,392.5	1,213.7	1,264.6	1,328.8	1,390.5	1,465.0	* 1,469.2	<b>WORLD.</b>

SOURCES : U. S. A. Year-Book of Agriculture. Pour 1922, U. S. A. Department of Commerce : Rapports divers.  
Statistiques nationales.

SOURCES : U. S. A. Year-Book of Agriculture. For 1922, U.S.A. Department of Commerce : Various statements.  
National statistics

\* Estimation.

<sup>1</sup> Y compris, outre l'Union de l'Afrique du Sud, quelques colonies britanniques, territoires sous mandat, etc.

<sup>2</sup> Les chiffres pour 1909-1913 se rapportent au territoire d'après-guerre.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Including, in addition to the Union of South Africa, certain British Colonies, mandated territories, etc.

<sup>2</sup> The figures for 1909-1913 refer to the post-war territories.

**Tableau 44. SOIE GRÈGE. — Table 44. RAW SILK.**

Production ou exportation en tonnes métriques. — Production or Exports in metric tons.

PAYS	Moy Aver 1911-1915	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY	
ASIE	24,605	.	.	.	34,810	37,750	42,751	46,214	49,113	ASIA	
Corée <sup>1</sup>	75	455	450	485	665	775	910	1,010	1,130	Korea. <sup>1</sup>	
Japon	a)14,080	21,877	23,395	23,991	25,335	28,414	31,066	34,349	37,653	Japan.	
Syrie et Chypre	439	.	.	.	185	270	250	265	270	Syria and Cyprus.	
Turquie	508	.	.	.	60	90	95	70	80	Turkey.	
Exportation <sup>2</sup>	{ Chine Inde <sup>3</sup> Indochine <sup>4</sup> Turkestan, Caucase et Perse	b) 9,010	6,305	9,130	8,675	8,370	7,935	10,155	10,190	Exports <sup>2</sup> : { China. Brit. India <sup>3</sup> Indo-China. <sup>4</sup> Turkestan, Caucasia and Persia	
		125	80	85	75	50	35	30	55		80
		14	15	20	25	40	45	60	65		60
		354	.	.	.	105	195	185	210		165
		4,695	.	.	.	5,635	6,225	5,355	4,705		5,530
EUROPE.										EUROPE	
Espagne	75	80	60	77	70	95	100	85	83	Spain	
France .	358	250	195	198	255	335	260	240	295	France	
Grèce	227	.	.	.	180	280	320	225	210	Greece	
Italie .	3,615	3,325	3,245	3,735	4,900	5,255	4,380	3,855	4,627	Italy.	
Europe sud-orientale <sup>5</sup>	420	.	.	.	230	260	295	300	315	South-Eastern Europe. <sup>5</sup>	
TOTAL .	29,300	* 33,135	*37,130	*37,960	40,445	43,984	48,106	50,919	54,643	TOTAL.	

SOURCES: Union des Marchands de soie de Lyon. — Statistique de la production de la soie Statistiques nationales du commerce — National trade statistics Japan Year-Book. — Annuaire international de Statistique agricole (Rome) — International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome)

\* Estimation. — Estimate a) 1914. b) 1913.

<sup>1</sup> Chiffres estimatifs calculés d'après la production de cocons, les chiffres de production de la soie grège n'étant pas disponibles.

<sup>2</sup> On ne dispose pas pour ces pays de chiffres relatifs à la production. Tandis que leur exportation d'avant-guerre atteignait en moyenne environ 8.125 tonnes, leur production, évaluée sur la base de 1 kilo de soie brute par 12 kilos de cocons, atteignait probablement 75 à 80 mille tonnes. — La production de soie brute, au cours des années précédant la guerre, a ainsi probablement atteint 90 à 95 mille tonnes pour l'Asie seule, et 95 à 100 mille tonnes pour le monde entier. <sup>3</sup> Exportations du Bengale et du Kashmir. <sup>4</sup> Exportations des ports principaux <sup>5</sup> Comprend l'Autriche, la Hongrie, le Royaume S H S., la Roumanie et la Bulgarie.

<sup>1</sup> Estimated on basis of production of cocoons, raw silk production figures not being available.

<sup>2</sup> Figures for production of these countries not available. Whereas their pre-war exports averaged about 8,125 tons, the production of these countries estimated at the rate of 1 kg. raw silk per 12 kg. of cocoons was probably between 75 and 80 thousand tons. The production of raw silk in the years preceding the war therefore probably reached 90 to 95 thousand tons for Asia alone and 95 to 100 thousand tons for the whole world. <sup>3</sup> Exports from Bengal and Kashmir. <sup>4</sup> Exports from principal harbours

<sup>5</sup> Includes Austria, Hungary, Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes, Roumania and Bulgaria.

**Tableau 45. SOIE ARTIFICIELLE. — Table 45. ARTIFICIAL SILK.**

Production en tonnes métriques — Production in metric tons.

PAYS	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	710	11,069	16,062	17,622	24,078	* 30,500	* 35,000	NORTH AMERICA.
Canada	.	.	.	.	585	.	.	Canada.
Etats-Unis	710	11,069	16,062	17,622	23,493	29,785	34,230	United States.
ASIE: Japon	.	113	91	545	1,350	3,150	6,800	ASIA: Japan
EUROPE.	15,445	24,875	32,360	46,663	61,450	75,100	94,900	EUROPE.
Allemagne	3,500	5,710	5,900	10,740	11,790	14,000	16,000	Germany
Autriche	700	713	1,134	1,200	1,200	1,900	2,000	Austria
Belgique	2,850	2,845	3,630	4,034	5,000	6,000	6,000	Belgium.
Espagne	.	.	.	84	84	100	100	Spain.
France	2,900	2,854	4,000	6,000	6,500	11,500	15,000	France.
Grèce	.	.	35	65	60	45	50	Greece.
Hongrie	.	300	400	250	300	300	400	Hungary.
Italie	150	2,854	4,583	8,400	14,000	17,000	22,000	Italy.
Pays-Bas	.	1,141	1,792	1,530	4,000	6,500	8,000	Netherlands.
Pologne	.	350	550	850	1,050	1,100	1,200	Poland.
Royaume-Uni	5,205	6,957	7,713	11,000	13,500	11,550	17,600	United Kingdom.
Russie (U. R. S. S.)	.	.	.	40	100	100	100	Russia (U. S. S. R.).
Suède	.	.	32	62	105	104	138	Sweden
Suisse	140	856	1,679	1,820	2,800	3,700	4,500	Switzerland.
Tchécoslovaquie	.	286	907	588	957	1,200	1,800	Czechoslovakia.
MONDE ENTIER	16,155	36,060	48,520	64,830	86,900	* 108,750	* 136,700	WORLD.

SOURCES: Statistiques officielles nationales. Revues techniques. Renseignements fournis pour la Conférence économique.

SOURCES: National official statistics. Technical reviews. Information supplied for the World Economic Conference.

\* Estimation ou chiffre provisoire — Estimate or provisional figure

Tableau 46 a. PATE DE BOIS (chimique et mécanique).  
Table 46 a. WOOD PULP (Chemical and Mechanical).

Production en milliers de tonnes métriques (poids sec) — Production in metric tons (000's, dry weight)

		1915	1920	1924	1925	1926	1927		
AMÉRIQUE DU NORD	Chim	1,570	2,912	2,773	3,040	3,509	<sup>1</sup> 3,600	Chem	NORTH AMERICA
	Mec	1,935	3,767	3,915	3,074	3,441	<sup>1</sup> 3,300	Mec	
	Total	3,505	5,679	5,618	6,114	6,950	<sup>1</sup> 6,900	Total	
Canada	Chim	227	901	881	969	1,117	1,112	Chem	Canada
	Mec	536	1,267	1,275	1,448	1,698	1,716	Mec	
Terre-Neuve	Chim	25	36	35	35	52	.	Chem	Newfoundland
	Mec	60	89	103	110	159	.	Mec	
Etats-Unis	Chim	1,318	1,972	1,857	2,036	2,340	2,400	Chem	United States
	Mec	1,339	1,111	1,467	1,516	1,534	1,420	Mec	
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD	Chim	10	10	10	15	15	20	Chem	CARIBBEAN AND SOUTH AMERICA
	Mec	23	20	20	30	30	30	Mec	
	Total	33	30	30	45	45	50	Total	
ASIE (Japon)	Chim	25	180	186	207	266	296	Chem	Asia (Japan)
	Mec	51	190	187	218	234	210	Mec	
	Total	76	370	373	425	500	506	Total	
EUROPE	Chim	2,897	2,932	3,263	3,755	4,082	<sup>1</sup> 4,490	Chem	EUROPE
	Mec	1,974	1,703	1,977	2,239	2,361	<sup>2</sup> 2,551	Mec	
	Total	4,871	4,635	4,240	5,994	6,446	<sup>3</sup> 7,041	Total	
Allemagne	Chim	823	661	717	895	951	1,051	Chem	Germany
	Mec	661	419	563	722	717	801	Mec	
Autriche	Chim	<sup>4</sup> 300	128	124	176	183	193	Chem	Austria
	Mec	<sup>4</sup> 250	82	82	89	96	91	Mec	
Estonie et Lettonie	Chim	11	16	16	19	22	35	Chem	Estonia and Latvia
	Mec	8	9	16	19	18	20	Mec	
Finlande	Chim	145	318	345	397	441	181	Chem	Finland
	Mec	154	208	222	227	232	271	Mec	
Norvège	Chim	304	327	271	372	330	373	Chem	Norway
	Mec	364	370	385	410	422	416	Mec	
Pays-Bas	Chim	20	26	32	38	42	15	Chem	Netherlands
	Mec	20	25	28	28	37	38	Mec	
Pologne	Chim	<sup>4</sup>	35	35	43	49	55	Chem	Poland
	Mec	<sup>4</sup>	16	16	16	16	16	Mec	
Roumanie	Chim	20	25	25	28	80	72	Chem	Roumania
	Mec	—	4	4	4	70	36	Mec	
Royaume-Uni	Chim	102	108	120	117	120	115	Chem	United Kingdom
	Mec	—	—	—	—	—	—	Mec	
Russie (U R S S)	Chim	163	22	35	55	76	<sup>5</sup> 100	Chem	Russia (U S S R.)
	Mec	48	19	44	53	73	<sup>5</sup> 100	Mec	
Suede	Chim	860	994	1,246	1,290	1,450	1,569	Chem	Sweden
	Mec	326	378	450	439	477	521	Mec	
Suisse	Chim	24	25	32	40	42	12	Chem	Switzerland
	Mec	18	5	5	23	24	25	Mec	
Tchécoslovaquie	Chim	<sup>6</sup>	134	149	160	171	200	Chem	Czechoslovakia
	Mec	<sup>6</sup>	25	44	50	53	50	Mec	
Autres pays	Chim	125	113	113	125	125	126	Chem	Other countries
	Mec	125	113	118	129	133	133	Mec	
TOTAL	Chim.	4,502	6,034	6,232	7,017	7,872	<sup>1</sup> 8,406	Chem	TOTAL
	Mec.	3,983	4,680	5,029	5,561	6,069	<sup>2</sup> 6,124	Mec	
	Total	8,485	10,714	11,261	12,578	13,941	<sup>3</sup> 14,530	Total	

SOURCES : Statistiques nationales, statistiques internationales concernant les pâtes chimiques et mécaniques, préparées par les associations suédoises de cellulose et pâte de bois, divers articles de revues techniques, et partie « pâte et papier » de Commerce Reports (U. S. A. Department of Commerce).

\* Estimations ou chiffres provisoires

<sup>1</sup> Les chiffres de ce groupe sont des estimations approximatives.

<sup>2</sup> Production du territoire d'avant-guerre.

<sup>3</sup> Principalement pâte de paille

<sup>4</sup> Inclus dans les chiffres de Russie et d'Autriche

<sup>5</sup> Principalement pâte de sparte

<sup>6</sup> Inclus dans les chiffres de l'Autriche

<sup>7</sup> Comprend Belgique, Espagne, France, Italie et Portugal

SOURCES : National statistics; international statistics concerning chemical and mechanical pulp prepared by the Swedish Cellulose and Wood Pulp Associations; various statements in technical reviews and in the Pulp and Paper Section of the Commerce Reports (U. S. A. Department of Commerce).

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> The figures shown for this group constitute rough estimates.

<sup>2</sup> Production within pre-war frontiers

<sup>3</sup> Mainly pulp from straw

<sup>4</sup> Included in the figures for Russia and Austria.

<sup>5</sup> Mainly pulp from esparto.

<sup>6</sup> Included in the figures for Austria.

<sup>7</sup> Comprising Belgium, France, Italy, Portugal and Spain.

Tableau 46b. — PAPIER ET CARTON.

Table 46b. — PAPER AND PAPER BOARDS.

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted).

Pays	1911			1925			1926			1927			Cote
	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	
AMÉRIQUE DU NORD	3,907	1,443	5,350	6,455	3,670	10,125	7,050	3,775	10,825	7,038	3,751	10,822	NORTH AMERICA
Canada	* 500	* 50	* 550	1,550	* 160	1,710	1,882	* 175	2,055	2,056	* 181	2,210	Canada
Etats-Unis	a) 3,387	a) 1,393	a) 1,780	1,820	3,510	8,330	* 5,000	* 3,600	* 8,600	* 1,800	* 3,600	* 8,100	United States
Terre-Neuve	* 20	—	20	88	—	88	169	—	169	182	—	182	Newfoundland
ASIE	106	27	133	147	122	569	155	127	555	170	135	605	ASIA
Inde	28	—	28	29	—	29	30	—	30	30	—	30	British India
Japon	a) 78	a) 27	a) 105	118	122	540	128	127	555	* 140	* 135	* 575	Japan
EUROPE	4,834	1 103	5,937	5,759	1 136	6 895	5,850	1 095	6,975	6,475	1 250	7,725	EUROPE
Allemagne	b) 1,511	b) 470	b) 1,981	1,589	469	2 058	1,581	407	1,991	1,900	538	2,438	Germany
Autriche	188	70	258	191	50	241	198	51	252	211	56	267	Austria
Belgique	154	15	169	136	14	150	155	16	171	162	17	179	Belgium
Danemark	40	2	42	45	1	46	50	2	52	51	2	53	Denmark
Estonie	* 15	—	* 15	36	—	36	33	—	33	40	—	40	Estonia
Finlande	168	59	227	259	55	314	257	55	312	282	48	330	Finland
Grèce	—	—	—	3	—	3	—	—	—	3	—	3	Greece
Italie	280	—	280	400	—	400	* 375	—	375	* 350	—	350	Italy
Norvege	c) 179	* 15	194	320	* 20	340	288	* 20	308	353	21	374	Norway
Pays-Bas	49	185	234	133	* 190	* 323	141	* 195	* 336	* 150	* 200	* 350	Netherlands
Pologne	62	3	65	85	6	91	88	6	94	119	9	128	Poland
Roumanie	15	3	18	27	2	29	30	—	33	33	2	35	Roumania
Royaume-Uni	b) 1,014	b) 62	b) 1,076	* 1,200	* 107	* 1,307	* 1,200	* 107	1,307	* 1,200	* 107	1,307	United Kingdom
Russie (U. R. S. S.)	* 300	* 50	* 350	* 75	* 25	* 100	* 150	* 25	* 175	261	10	301	Russia (U. S. S. R.)
Serbes, Cr., Slov.	15	5	20	20	5	25	25	7	32	31	11	42	S. I. S., Kingdom of
Suede	284	49	333	185	72	557	520	78	598	530	80	610	Sweden
Suisse	55	15	70	* 75	* 20	* 95	82	20	102	86	20	106	Switzerland
Tchécoslovaquie	* 125	—	* 125	180	—	180	201	—	201	* 210	—	* 210	Czechoslovakia
Autres pays	400	100	500	500	100	600	500	100	600	500	100	600	Other countries
MONTD'ENFER <sup>10</sup>	5,840	2,580	11,420	12,664	4,928	17,592	13,385	4,997	18,385	13,982	5,169	19,152	WORLD <sup>10</sup>

SOURCES Statistiques nationales officielles. Rapports et relevés des organisations de producteurs. Revues techniques, etc.  
 SOURCES National official statistics. Reports and statements of producers' organisations. Technical Reviews, etc.

a) 1914. b) 1912. c) 1911-1913. d) 1924.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Y compris papier de toiture, etc.

<sup>2</sup> Chiffres de recensement provisoires.

<sup>3</sup> Carton non donné séparément, compris dans le chiffre de papier.

<sup>4</sup> Estimation basée sur une indication générale de baisse de la production depuis 1925.

<sup>5</sup> Y compris l'estimation de la production de carton de construction, représentant environ 6 000 tonnes en 1927.

<sup>6</sup> Y compris l'estimation de la production de carton de paille qui n'est pas donnée dans les statistiques d'après-guerre.

<sup>7</sup> Production de 1924; des chiffres plus récents ne sont pas disponibles, mais la production ne paraît pas avoir augmenté beaucoup dans les années 1925-1927.

<sup>8</sup> Production dans les frontières d'après-guerre.

<sup>9</sup> La France est le principal producteur compris dans ce groupe; les chiffres donnés sont très approximatifs.

<sup>10</sup> Non compris certains pays de faible production, et qui ne sont pas situés en Europe et dans l'Amérique du Nord et dont la production globale est négligeable.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Including building and roofing paper.

<sup>2</sup> Provisional census figures.

<sup>3</sup> Paper boards not shown separately, included in the column for paper.

<sup>4</sup> Estimate based on a general indication of a fall in the production since 1925.

<sup>5</sup> Includes estimate of the production of building boards representing about 6,000 tons in 1927.

<sup>6</sup> Includes estimates of the production of straw board not shown in post-war statistics.

<sup>7</sup> Production in 1924, figures for later years not available but production would appear not to have increased very substantially in the years 1925-1927.

<sup>8</sup> Production within post-war frontiers.

<sup>9</sup> France is the largest producer included in this group, the figures shown are rough estimates.

<sup>10</sup> Excluding certain minor production countries outside Europe and North America, the production of which is negligible.

**Tableau 47. CAOUTCHOUC (BRUT).**

**Table 47. RUBBER (RAW).**

Production approximative ou exportations en milliers de tonnes métriques.

Estimated Production or Exports in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRY
AFRIQUE <sup>1</sup>	a) 18	6	4	3	4	4	6	8	8	4	AFRICA. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD. <sup>2</sup>	45	33	22	24	25	26	32	30	35	26	SOUTH AMERICA. <sup>2</sup>
Bésil	39	31	20	22	23	24	29	26	32	25	Brazil
ASIE	51	308	272	372	345	376	470	605	584	637	ASIA
Bornéo britannique	1	6	5	7	9	8	14	16	18	18	British Borneo.
Ceylan	11	40	39	48	35	39	43	60	57	57	Ceylon
Etats malais britanniques	33	174	151	216	168	168	201	299	246	302	British Malay States.
Inde et Birmanie	1	6	5	5	6	7	9	10	11	11	British India and Burmah.
Indes néerlandaises	5	79	68	92	122	146	191	208	237	233	Dutch East Indies.
Indochine	.	3	4	4	5	6	9	7	9	9	Indo-China
Siam et autres pays	—	—	—	—	—	2	3	5	6	7	Siam and other countries.
MONDE ENTIER	114	347	298	399	374	406	508	643	627	667	WORLD.
dont											comprising.
Caoutchouc de plantation	51	311	274	371	346	376	470	605	584	637	Plantation rubber.
Caoutchouc Para ou sauvage.	63	36	24	28	28	30	38	38	43	30	Para and wild rubber.

SOURCES: Symington and Sinclair. *Review of the Rubber Market*. Rickanson and Son. *The World's Rubber Position*. Bulletin of Central Bureau of Statistics (Java) No. 21. *Rubber in the Netherlands East Indies*. U.S.A. Trade Promotion Series. U.S.A. Trade Information Bulletin, No. 385. Imperial Institute. *Rubber, its Sources, Cultivation and Preparation* (London, 1918). *The Statist*. *Ökonomisch-Statistische Berichten*.

a) 1910

\* Estimations provisoires.

<sup>1</sup> Total estimé de la production dans diverses régions du continent.

<sup>2</sup> En plus du Brésil, le caoutchouc provient du Pérou, de la Bolivie et du Venezuela, ces derniers pays ont probablement produit en 1913 de 6 à 7 mille tonnes environ et considérablement moins dans les années d'après-guerre. L'estimation de la production globale de ces pays est comprise dans les totaux du continent.

\* Provisional estimates.

<sup>1</sup> Estimated total of the production in various regions of the continent.

<sup>2</sup> Apart from Brazil, rubber is obtained from Peru, Bolivia and Venezuela, which probably produced about 6 to 7 thousand tons in 1913 and considerably less in post-war years. An estimate of their aggregate production is included in the totals for the continent.

Tableau 48. LIGNITE.

Table 48. LIGNITE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRY
AFRIQUE . . . .	.	217	243	144	235	305	324	420	451	500	AFRICA.
Congo belge . . .	.	2	3	29	56	81	81	90	87	.	Belgian Congo
Nigéria . . . .	.	184	216	115	178	224	243	330	364	..	Nigeria.
Tunisie . . . .	.	31	24	—	1	—	—	—	—	.	Tunis
AMÉRIQUE DU NORD (Canada) . . . .	193	3,353	2,976	3,163	3,250	3,233	3,288	3,262	3,469	3,500	NORTH AMERICA. (Canada)
EUROPE . . . . .	* 126,195	149,252	161,054	174,402	154,372	164,623	177,573	177,656	191,530	208,400	EUROPE.
Allemagne . . .	87,228	111,888	123,010	137,179	118,785	124,637	139,725	139,151	150,806	166,200	Germany.
Autriche A. . .	27,378	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Austria A.
„ B . . . .	2,621	2,697	2,797	3,136	2,635	2,786	3,033	2,958	3,064	3,300	„ B.
Bulgarie . . . .	342	726	902	983	1,013	1,156	1,148	1,126	1,145	1,400	Bulgaria.
Espagne . . . .	277	552	409	330	394	412	403	400	430	..	Spain.
France . . . . .	793	968	749	772	861	944	1,007	1,056	1,067	..	France.
Grèce . . . . .	—	197	169	132	119	131	142	153	143	..	Greece.
Hongrie A. . .	8,954	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hungary A.
„ B . . . . .	5,514	4,788	5,693	6,191	6,856	6,353	5,521	5,822	6,243	6,500	„ B.
Italie . . . . .	700	1,588	1,029	751	959	920	1,108	1,192	925	..	Italy
Pays-Bas . . .	—	1,396	122	29	54	191	208	211	263	..	Netherlands.
Pologne B . . .	192	243	270	220	171	89	66	76	78	..	Poland B.
Portugal . . .	—	25	20	15	16	11	18	31	* 30	..	Portugal.
Roumanie A. . .	250	.	.	.	.	.	.	.	.	..	Roumania A.
„ B . . . . .	* 2,566	1,400	1,595	1,862	2,229	2,479	2,615	2,731	2,850	.	„ B.
Serbes, Cr. et Sl. A	273	.	.	.	.	.	.	.	.	..	Serbs, Cr. & Sl. A
„ B . . . . .	* 2,825	2,822	2,954	3,628	3,964	4,054	3,974	3,950	4,458	4,600	„ B
Tchécoslovaquie B	23,137	19,957	21,335	19,174	16,266	20,460	18,605	18,799	20,028	20,700	Czechoslovakia B.
Océanie . . . . .	740	1,100	1,010	996	1,170	1,144	1,978	2,033	2,641	2,700	OCEANIA.
Australie . . .	3	165	80	92	119	130	891	973	1,479	..	Australia.
Nouvelle-Zélande .	737	935	930	904	1,051	1,014	1,037	1,060	1,162	..	New Zealand.
MONDE ENTIER .	127,128	153,922	165,283	178,705	159,027	169,305	183,163	183,371	198,091	215,100	WORLD.

SOURCES : Voir tableau 49.

SOURCES : See Table 49.

A = Territoire d'avant-guerre.

A = Pre-war territory.

B = Territoire d'après-guerre.

B = Post-war territory.

\* Estimation.

\* Estimated.



**Tableau 49. HOUILLE**  
Production en milliers de tonnes métriques.

PAIS	Moyenne Average 1909 1913	1913	1920	1921	1922	1923
<b>AFRIQUE</b>	6,878	8,205	10,912	10,870	9,308	11,875
Afrique du Sud, Union	6,692	7,984	10,409	10,339	8,831	10,811
Algerie	—	—	8	10	9	4
Rhodesie du Sud	186	221	525	521	468	560
<b>AMERIQUE DU NORD</b>	476,208	530,486	609,190	470,079	443,271	609,005
Canada	11,621	13,426	12,021	10,684	10,588	12,164
Etats-Unis <sup>1</sup>	464,587	517,060	597,169	459,395	432,683	596,841
<b>AMERIQUE CENTRALE (Mexique)</b>	1,099	890	715	735	933	1,261
<b>AMERIQUE DU SUD</b>	1,490	1,590	1,772	1,920	1,785	1,767
Brazil	26	26	302	260	400	321
Chili	1,156	1,283	1,063	1,275	1,053	1,164
Prou	301	274	377	357	303	253
Venezuela	7	7	30	28	29	26
<b>ASIE</b>	49,502	55,491	76,909	73,965	78,703	80,591
Bornéo	43	45	106	125	116	83
Chine	12,869	13,779	20,670	19,876	22,681	19,955
Corée	128	128	289	311	317	320
Etats Malais Indes	—	—	252	304	287	323
Formose	254	322	1,148	1,038	1,347	1,445
Inde	15,126	16,468	18,250	19,613	19,316	19,972
Indes néerlandaises <sup>1</sup>	568	568	1,096	1,212	1,041	1,157
Indochine <sup>1</sup>	448	509	700	921	989	1,037
Japon	17,885	21,316	29,245	26,221	27,702	28,949
Kouan-Toung	1,447	1,513	4,240	3,519	1,070	6,523
Philippines	—	—	59	10	12	43
Sakhaline	—	—	151	115	115	167
Turquie	734	843	700	670	680	597
<b>EUROPE</b>	551,543	605,262	457,586	400,555	501,769	489,239
Allemagne A	165,470	190,109	—	—	—	—
B	121,118	140,753	107,525	113,898	119,183	62,316
Autriche A	14,857	16,460	—	—	—	—
B	79	87	133	138	166	158
Belgique	23,260	22,842	22,389	21,750	21,209	22,923
Bulgarie	11	11	31	40	18	63
Espagne	3,861	4,016	5,421	4,965	4,136	5,929
France A	39,177	40,051	—	—	—	—
B	* 41,848	43,847	24,303	28,211	31,163	37,656
Hongrie A	1,236	1,320	—	—	—	—
B	847	* 850	168	427	935	851
Italie	—	1	152	114	195	171
Pays-Bas	1,498	1,873	3,941	3,921	1,570	5,281
Pologne B	35,922	40,972	30,702	29,894	31,631	36,098
Portugal	13	25	145	133	143	128
Roumanie B	440	* 453	187	210	251	292
Serbes, Cr., Slov A	38	* 100	—	—	—	—
B	38	100	66	77	102	136
Royaume-Uni <sup>2</sup>	273,905	292,043	233,216	165,871	253,613	280,430
Russie A	27,864	36,011	—	—	—	—
B <sup>3</sup>	* 23,765	29,500	7,775	8,680	8,717	14,501
Sarre B	* 11,500	13,216	9,410	9,575	11,210	9,192
Spitzberg	36	36	130	210	316	341
Suède	317	364	140	377	379	420
Suisse	—	—	74	11	1	—
Tchécoslovaquie B	13,085	14,271	11,375	12,023	10,165	12,347
<b>Océanie</b>	12,070	13,796	13,950	13,912	13,389	13,669
Australie	10,698	12,614	13,011	13,001	12,405	12,718
Nouvelle-Zélande	1,372	1,182	939	908	984	951
<b>MONDE ENTIER</b>	<b>1,098,790</b>	<b>1,215,720</b>	<b>1,171,064</b>	<b>972,936</b>	<b>1,049,158</b>	<b>1,206,907</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles, Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute); *The Mineral Industry* (New York); *Internationale Bergwirtschaft*; *Gluckauf*, etc.

A = Territoire d'avant-guerre  
B = Territoire d'après-guerre.

\* Estimation ou chiffres provisoires.

<sup>1</sup> Y compris une faible partie de lignite.

<sup>2</sup> Y compris après 1921, estimation annuelle pour l'Irlande 75-85.000 tonnes.

<sup>3</sup> U.R.S.S. (y compris territoire d'Asie).

**Table 49. COAL.**  
Production in metric tons (000's omitted).

1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRY
11,934 11,333 9 592	12,492 11,793 10 689	13,345 12,460 11 874	12,995 12,068 21 909	13,100 12,200	AFRICA South Africa, Union of Algeria Southern Rhodesia
527,699 9,139 518,560	536,490 8,628 527,862	612,901 11,687 601,214	557,666 12,311 544,725	529,000 12,100 516,900	NORTH AMERICA Canada U S A <sup>1</sup>
1,226	1,444	1,259	1,032	1,050	CARIBBEAN (Mexico)
1,987 268 1,539 155 25	1,972 392 1,453 102 25	2,050  1,464 170 16	2,050  1,474 162	2,050  1,400	SOUTH AMERICA Brazil Chile Peru Venezuela
54,894 110 20,969 439 379 1,506 21,514 1,470 1,236 30,111 6,144 48 199 769	90,347 101 21,255 624 415 1,705 21,240 1,401 1,363 31,459 6,739 49 251 745	* 90,000 93  683 472 1,795 21,336 1,466 1,285 31,427  49 276 1,193	* 90,000   170 1,800 21,349 1,620 1,484 31,200  357 1,309	90,900      21,700  31,700	ASIA Borneo China Korea Fed. Malay States. Formosa British India. Dutch East Indies <sup>1</sup> Indo-China <sup>1</sup> Japan Kwantung. Philippines Saghalien Turkey
549,375 118,769 172 23,362 59 6,127 44,016 635 127 5,882 32,280 133 297 132 271,405 15,878 14,032 452 438 15,179 15,080 13,978 1,102	537,563 132,622 145 23,097 72 6,117 47,048 805 189 6,849 29,081 122 314 180 247,079 17,637 12,990 413 264 12,559 14,906 13,845 1,061	458,450 145,296 157 25,320 80 6,536 51,422 827 209 8,650 35,747 202 322 191 128,305 26,298 13,681 315 384 14,508 14,704 13,488 1,216	604,959 153,598 176 27,574 91 6,036 51,779 781 169 9,323 38,084 200 373 289 255,264 32,202 13,596 350 398 14,670 14,983 13,740 1,243	594,200 150,900  27,500  51,400  10,700 40,600  211,500 34,500 13,100  15,200 15,000	EUROPE Germany A. " B. Austria A " B Belgium Bulgaria Spain. France A " B Hungary A. " B Italy Netherlands Poland B Portugal Roumania B Serbs, Cr., Slov. A. " " B United Kingdom <sup>2</sup> Russia A " B <sup>3</sup> Saar B Spitzbergen Sweden Switzerland Czechoslovakia B
1,192,195	1,195,234	* 1,192,712	* 1,283,088	* 1,245,300	WORLD

SOURCES: National official statistics, Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute), *The Mineral Industry* (New York); *Internationale Bergwirtschaft*, *Gluckauf*, etc

A = Pre-war territory  
B = Post-war territory.

\* Estimate or provisional figures

<sup>1</sup> Including small quantity of lignite

<sup>2</sup> Includes estimates for Ireland after 1921 amounting to from 75,000 to 85,000 tons per year.

<sup>3</sup> U S S R, i.e., including Asiatic Russia.

**Tableau 50. HOUILLE ET LIGNITE (équivalent en houille<sup>1</sup>).**

Production en milliers de tonnes métriques.

PAYS	Moyenne Average 1909 1913	1913	1920	1921	1922	1923
<b>AFRIQUE</b>	6,878	8,205	11,014	10,951	9,356	11,453
Afrique du Sud.						
Union de l'	6,692	7,984	10,409	10,339	8,831	10,811
Algerie	—	—	8	10	9	4
Congo belge	—	—	1	1	10	19
Nigeria	—	—	61	72	38	59
Rhodesie du Sud	186	221	525	521	468	560
Tunisie	—	—	10	8	—	—
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	476,272	530,550	610,308	471,071	444,325	610,088
Canada	11,685	13,490	13,139	11,676	11,642	13,247
Etats Unis	464,587	517,060	597,169	459,395	432,683	596,841
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)</b>	1,099	890	715	735	933	1,261
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	1,490	1,580	1,772	1,920	1,785	1,767
Brésil	26	26	302	260	400	324
Chili	1,156	1,283	1,063	1,275	1,053	1,164
Pérou	301	274	377	357	303	253
Venezuela	7	7	30	28	29	26
<b>ASIE</b>	49,502	55,491	76,909	73,965	78,703	80,501
Bornéo	43	45	106	125	116	83
Chine	12,869	13,779	20,670	19,876	22,681	19,955
Corée	128	128	289	311	317	320
Etats Malais fédérés	—	—	252	304	287	323
Formose	254	322	1,148	1,038	1,347	1,445
Inde	15,126	16,468	18,250	19,613	19,316	19,972
Indes néerlandaises	568	568	1,096	1,212	1,041	1,157
Indochine	448	509	700	921	989	1,057
Japon	17,885	21,316	29,245	26,221	27,702	28,949
Kouan-Toung	1,447	1,513	4,240	3,519	4,070	6,523
Philippines	—	—	59	40	42	43
Sakhaline	—	—	154	115	115	167
Turquie	734	843	700	670	680	597
<b>EUROPE</b>	586,536	644,220	500,671	446,827	550,408	532,346
Allemagne A	182,089	209,493	—	—	—	—
„ B	137,737	160,137	132,389	141,234	149,667	88,713
Autriche A	29,768	32,183	—	—	—	—
„ B	1,612	1,660	1,751	1,816	2,048	1,769
Belgique	23,260	22,842	22,389	21,750	21,209	22,923
Bulgarie	98	125	276	341	376	401
Espagne	3,994	4,155	5,697	5,170	4,601	6,126
France A	39,423	40,315	—	—	—	—
„ B	* 42,094	44,111	24,626	28,491	31,420	37,943
Grèce	1	—	66	56	44	40
Hongrie A	3,934	4,305	—	—	—	—
„ B	2,654	2,688	1,764	2,325	2,999	3,136
Italie	152	176	549	457	383	414
Pays-Bas	1,498	1,873	4,406	3,962	4,580	5,299
Pologne B	35,969	41,036	30,785	29,984	34,704	36,155
Portugal	13	25	153	140	148	133
Roumanie A	60	83	—	—	—	—
„ B	1,231	1,308	654	742	875	1,035
Serbes, Cr. Slov. A	124	191	—	—	—	—
„ B	767	1,042	1,007	1,062	1,311	1,457
Royaume-Uni	273,905	292,043	233,216	165,871	253,613	280,430
Russie (U. R. S. S.) A	* 27,864	36,011	—	—	—	—
„ B	* 23,765	29,500	7,775	8,680	8,717	14,504
Sarre B	* 11,500	13,216	9,410	9,575	11,240	9,192
Spitzberg	36	36	130	210	316	341
Suède	317	364	440	377	379	420
Suisse	—	—	74	11	4	—
Tchécoslovaquie B	25,933	27,881	23,114	24,573	21,744	21,915
<b>OCÉANIE</b>	12,307	14,043	14,317	14,249	13,721	14,069
Australie	10,699	12,615	13,066	13,031	12,436	12,758
Nouvelle-Zélande	1,608	1,428	1,251	1,218	1,285	1,301
<b>MONDE ENTIER.</b>	<b>1,134,034</b>	<b>1,254,989</b>	<b>1,215,706</b>	<b>1,019,718</b>	<b>1,099,231</b>	<b>1,251,565</b>

A = Territoire d'avant-guerre.

B = Territoire d'après-guerre.

\* Estimation ou chiffres provisoires.

<sup>1</sup> Lignite calculé en équivalent de houille selon le taux de 2 : 9 pour l'Allemagne, 3 : 5 pour l'Autriche, 1 : 2 pour l'Espagne, 1 : 4 pour l'Italie, 10 : 17 pour la Tchécoslovaquie et 1 : 3 pour les autres pays.

Table 50. COAL AND LIGNITE (in terms of coal <sup>1</sup>).

Production in metric tons (000's omitted)

1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRIES
12,086	12,600	13,488	13,118	13,300	AFRICA.
11,333	11,793	12,160	12,068	12,200	South Africa, Union of
9	10	14	21		Algeria
27	27	30	29		Belgian Congo.
75	89	110	121		Nigeria.
592	689	874	909		Southern Rhodesia
—	—	—	—		Tunis
528,777	537,586	613,988	558,222	530,200	NORTH AMERICA.
10,217	9,724	12,774	13,497	13,600	Canada
518,560	527,862	601,214	544,725	516,600	U. S. A.
1,226	1,444	1,259	1,032	1,050	CARIBBEAN (Mexico).
1,987	1,972	* 2,050	* 2,050	2,050	SOUTH AMERICA
268	392				Brazil.
1,539	1,453	1,464	1,474	1,400	Chile.
155	102	170	162		Peru
25	25	16			Venezuela.
84,894	90,347	* 90,000	* 90,000	90,900	ASIA.
110	101	93			Borneo.
20,969	24,255				China.
439	624	683			Korea.
379	415	472	470		Fed. Malay States
1,506	1,705	1,795	1,800		Formosa
21,514	21,240	21,336	21,339	21,700	British India.
1,470	1,401	1,466	1,620		Dutch East Indies
1,236	1,363	1,285	1,484		Indo-China
30,111	31,459	31,427	31,200	31,700	Japan
6,144	6,739	—			Kwantung
48	49	49			Philippines.
199	251	276	357		Saghalien
769	745	1,193	1,309		Turkey.
596,352	536,776	507,754	657,963	651,400	EUROPE
146,466	163,672	176,218	187,110	187,800	Germany A
					B.
1,814	1,965	1,932	2,014	2,200	Austria A
23,362	23,097	25,320	27,574	27,500	B.
444	455	455	476	500	Belgium
6,333	6,319	6,736	6,251		Bulgaria.
					Spain
44,331	47,384	51,771	52,135	51,800	France A
44	47	51	48		B.
2,753	2,645	2,768	2,865	3,000	Greece.
357	466	507	400		Hungary A.
5,946	6,918	8,720	9,411	10,800	B.
32,310	29,103	35,772	38,110	40,600	Italy.
137	128	212	* 210		Netherlands.
					Poland B.
1,123	1,186	1,232	1,323		Portugal
					Roumania A.
1,483	1,505	1,508	1,775	1,600	B.
271,405	247,079	128,305	255,264	241,500	Serbs, Cr. Slov. A.
					B.
15,878	17,637	26,298	32,202	34,500	United Kingdom
14,032	12,990	13,681	13,596	13,100	Russia (U.S.S.R.) A.
452	413	315	* 350		B.
438	264	384	398		Saar B.
					Spitzbergen.
27,214	23,503	25,566	26,451	27,400	Sweden.
					Switzerland
15,461	15,565	15,331	15,863	15,900	Czechoslovakia B.
14,021	14,142	13,812	14,233		OCEANIA.
1,440	1,423	1,569	1,630		Australia.
					New Zealand
1,240,733	1,246,291	1,243,920	* 1,338,278	* 1,304,800	WORLD

A = Pre-war territory.

B = Post-war territory.

\* Estimate or provisional figures.

<sup>1</sup> Lignite converted into terms of coal at the rate of 3 : 5 for Austria, 10 : 17 for Czechoslovakia, 2 : 9 for Germany, 1 : 4 for Italy, 1 : 2 for Spain, and 1 : 3 for the other countries.

Tableau 51. PÉTROLE.

Table 51. PETROLEUM.

Production en millions de barils — Production in barrels (000,000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRY
AFRIQUE	0.1	1 0	1 3	1.2	1.1	1 1	1 2	1.2	1 3	1 8	AFRICA.
Egypte .	0 1	1 0	1 3	1 2	1.1	1.1	1 2	1.2	1 3	1 8	Egypt
AMÉRIQUE DU NORD	248 6	443 1	472 4	557 7	732 6	714 1	764.0	771 3	901.6	902 0	NORTH AMERICA.
Canada . . .	0.2	0 2	0 2	0 2	0.2	0 2	0.3	0.4	0 5	0.6	Canada.
Etats-Unis . . .	248 4	442 9	472 2	557 5	732 4	713 9	763.7	770 9	901.1	902 0	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE	26.2	159 2	195 8	184.7	152.7	143.8	119 9	95 7	69 8	58 0	CARIBBEAN.
Mexique . .	25.7	157.1	193 4	182.3	149.6	139.7	115.5	90.4	64.1	50 2	Mexico
Trinité (île) .	0 5	2.1	2 4	2 4	3.1	4.1	4 4	5 3	5.7	7 8	Trinidad
AMÉRIQUE DU SUD	2.2	5.0	7.1	10.7	13 6	22 4	35 6	62 4	97 3	148 1	SOUTH AMERICA.
Argentine . .	0 1	1 7	2.0	2 9	3.4	4 6	6 0	8 0	8.6	9 1	Argentine.
Colombie . .	.	.	.	0.3	0 4	0 4	0.6	6 4	15 0	19 9	Colombia.
Equateur . .	.	.	.	.	.	.	.	.	0 5	1 1	Ecuador.
Pérou . . .	2 1	2 8	3.7	5.3	5.7	8 4	9 3	10 8	10 1	12 0	Peru
Venezuela . .	.	0 5	1.4	2.2	4.1	9.0	19 7	37.2	63 1	106 0	Venezuela.
ASIE . . .	23 0	42.3	46.0	52.3	62.7	67.3	70.7	72.5	80.8	87 2	ASIA.
Borneo . . .	0.1	1 0	1 4	2 8	3.9	4 2	4 3	4.9	4 9	5 3	Borneo
Inde . . . .	7 9	8.4	8 7	8.5	8 3	8 4	8.0	8.7	7.9	8 3	British India.
Indes néerlandaises	11.2	17.5	17.0	16 7	19.9	20 5	21.4	21.2	26 0	28 5	Dutch East Indies.
Irak . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	0 2	0.7	Iraq
Japon . . . .	1 9	3.2	2 2	2.1	1.8	1 8	2.0	1.9	1.7	1 8	Japan.
Persie . . . .	1.9	12.2	16.7	22.2	23.8	32.4	35 0	35 8	39.7	42 1	Persia.
Sakhaline russe	.	.	.	.	.	.	.	.	0 4	0 5	Saghalien (Russian)
EUROPE . . . .	85.1	39 0	43.3	51.5	56 2	65 3	76.0	94.7	110 0	125 3	EUROPE.
Allemagne . .	0.5	0.2	0 3	0.3	0.3	0.4	0 5	0.7	0 7	0 7	Germany
France . . . .	0.4	0 4	0.4	0 5	0 4	0.4	0 5	0 5	0 5	0 5	France.
Pologne . . .	7 8	5.6	5.2	5.2	5.4	5.7	6 0	5 8	5 3	5 5	Poland
Roumanie . .	13 6	7.4	8.4	9.8	10.9	13.4	16.6	23 3	26.4	30.6	Roumania.
Russie (U.R.S.S.)	62 8	25 4	29.0	35.7	39.2	45 4	52.4	61.3	77.0	87.8	Russia (U.S.S.R.)
Tchécoslovaquie .	.	.	.	.	.	.	.	0 1	0.1	0.2	Czechoslovakia.
MONDE ENTIER . .	885.2	689.6	765.9	858 1	1,018 9	1,014 0	1,067.4	1,097.8	1,260 8	1,323 0	WORLD.

SOURCES • American Petroleum Institute.      Statistiques nationales.

SOURCES • American Petroleum Institute.      National statistics

\* Chiffres provisoires. — Provisional figures.

Tableau 52. MINERAI DE FER. — Table 52. IRON ORE.

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000 omitted).

PAIS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE										AFRICA
Afrique du Sud, Union	—	2	2	2	1	—	—	17	78	South Africa, Union.
Algérie	1,349	1,060	707	1,019	1,448	1,786	1,651	1,699	2,030	Algeria
Congo belge	20	80	81	75	106	107	87	113		Belgian Congo
Egypte.		78	55	104	132	150				Egypt
Tunisie	598	434	271	500	838	771	723	583	915	Tunis
AMÉRIQUE DU NORD										NORTH AMERICA
Canada.	279	117	54	16	28	1	1	—	2	Canada
Etats-Unis . . .	62,975	68,689	29,964	47,885	70,164	55,138	62,902	68,708	62,732	United States
Terre-Neuve . . .	1,263	519	522	1,019	733	666	1,150	880	1,357	Newfoundland
AMÉRIQUE CENTRALE										CARIBBEAN
Cuba . . .	1,607	897	132	452	374	481	567	587	398	Cuba
AMÉRIQUE DU SUD										SOUTH AMERICA
Chili . . .	14	3	8	290	673	1,050	1,234	1,396	1,402	Chile
ASIE										ASIA.
Chine . . .	440	1,489	1,365	1,088	833	854	822	525		China
Corée . . .	142	447	233	186	306	324	376	351		Korea
Inde . . .	377	567	957	635	834	1,469	1,569	1,686	1,876	British India
Japon . . .	153	315	87	10	55	58	76	81	85	Japan
EUROPE										EUROPE
Allemagne	7,309	6,299	5,821	5,928	5,188	4,457	5,923	4,793	6,626	Germany
Autriche	2,031	435	711	1,112	1,211	714	1,030	1,094	1,599	Austria
Belgique	151	17	59	71	117	155	166	145		Belgium.
Espagne	10,789	5,480	3,226	3,240	3,915	5,222	4,462	3,182	4,906	Spain
France	43,054	13,921	14,201	21,106	23,349	28,992	35,741	39,228	45,426	France
Grèce	314	46	55	49	100	102	88	127	124	Greece.
Hongrie	395	102	36	46	138	102	71	132	194	Hungary
Italie	603	390	285	314	360	238	513	523	521	Italy
Luxembourg	7,333	3,704	3,032	4,449	4,080	5,333	6,787	7,756	7,266	Luxemburg
Norvège	545	79	55	259	386	522	425	213	479	Norway.
Pologne	449	184	306	410	455	293	214	317	541	Poland
Portugal	49	13	10	18	9	9	2	2		Portugal.
Roumanie	465	74	91	95	99	103	107	103	97	Roumania.
Royaume-Uni	16,254	12,881	3,526	6,946	11,050	11,228	10,306	4,160	11,386	United Kgd.
Russie (U R S S)	10,300	160	144	225	500	1,094	2,217	3,393	4,960	Russia (U S S R)
Serb.-Cr.-Slov	229	19	16	61	244	330	139	367	336	Serb.-Cr.-Slov
Suède . . .	7,476	4,519	6,464	6,201	5,538	6,500	8,169	8,466	9,661	Sweden
Tchécoslovaquie	1,800	1,057	801	313	675	1,174	1,230	1,421	1,591	Czechoslovakia
Océanie (Australie)	176	615	701	172	567	731	751	753	899	OCEANIA (Australia)

SOURCES : Statistiques officielles des mines et des industries métallurgiques. Relevés spéciaux fournis par les Administrations officielles de statistique. Statistiques des organisations centrales de producteurs. Rapports des chambres de commerce. Dans quelques cas, ces sources ont été complétées par *Stahl und Eisen*, *Iron Age*, *Iron Trade Review*, etc.

SOURCES : Official statistics of mines and metallurgical industries. Special statements submitted by the official administrations. Statistics of producers' central organisations. Reports of Chambers of Commerce. These sources have, in a few cases, been supplemented by *Stahl und Eisen*, the *Iron Age*, the *Iron Trade Review*, etc.

\* Estimation. Estimate.

<sup>1</sup> Production se rapportant au territoire d'après guerre.

<sup>1</sup> Production within post-war frontiers

Tableau 53. FONTE ET FERRO-ALLIAGES.  
Table 53. PIG IRON AND FERRO-ALLOYS.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	* 1928	COUNTRY
AFRIQUE <sup>1</sup> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	AFRICA. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU NORD	32,494	38,534	17,582	23,067	41,932	32,539	38,012	40,833	37,931	39,667	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	1,031	1,015	626	410	923	629	606	828	779	1,055	Canada
Etats-Unis. . . . .	31,463	37,519	16,956	27,657	41,009	31,910	37,406	40,005	37,152	38,612	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD . . . . .	—	15	45	30	45	50	49	61	* 73	* 79	CARIBBEAN AND SOUTH AMERICA
ASIE . . . . .	610	1,437	1,409	1,357	1,818	2,092	* 2,209	* 2,265	* 2,513	2,900	ASIA
Chine <sup>2</sup> . . . . .	160	400	375	310	400	374	* 375	* 400	* 400	* 400	China <sup>2</sup>
Inde . . . . .	207	316	377	345	609	885	902	915	1,163	* 1,200	British India.
Japon <sup>3</sup> . . . . .	243	721	657	702	809	833	932	950	* 1,250	* 1,300	Japan. <sup>3</sup>
EUROPE . . . . .	45,668	22,540	18,687	25,876	25,872	33,248	36,533	35,209	45,111	* 15,250	EUROPE.
Allemagne <sup>4</sup> . . . . .	10,907 <sup>5</sup>	6,016	7,462	9,190	4,936	7,812	10,177	9,614	13,103	11,800	Germany. <sup>4</sup>
Autriche. . . . .	607 <sup>5</sup>	100	224	321	342	266	380	332	133	158	Austria.
Belgique. . . . .	2,485	1,116	872	1,613	2,148	2,841	2,543	3,399	3,751	3,905	Belgium
Espagne. . . . .	425	251	347	210	400	497	528	487	612	.	Spain
Finlande . . . . .	9	10	10	13	9	10	11	9	* 10	.	Finland.
France <sup>4</sup> . . . . .	8,948 <sup>5</sup>	3,433	3,358	5,128	5,431	7,693	8,494	9,432	9,298	10,097	France <sup>4</sup>
Hongrie <sup>6</sup> . . . . .	190 <sup>5</sup>	88	71	98	125	116	93	188	209	281	Hungary. <sup>6</sup>
Italie . . . . .	427	88	61	158	236	304	482	513	489	508	Italy.
Luxembourg . . . . .	2,677	693	970	1,679	1,406	2,157	2,363	2,559	2,723	2,770	Luxemburg.
Norvège . . . . .	—	6	3	4	26	65	88	97	120	.	Norway
Pologne . . . . .	1,031	411	444	480	520	334	315	327	617	683	Poland
Roumanie . . . . .	* 75	19	33	31	39	46	64	63	63	.	Roumania.
Serbes, Cr. et Sl. . . . .	57 <sup>7</sup>	6	12	16	21	15	3	19	23	30	Serbs, Cr. & Sl.
Royaume-Uni . . . . .	10,425	8,164	2,658	4,981	7,560	7,125	6,362	2,498	7,410	6,717	United Kingdom
Russie (U.R.S.S.) . . . . .	4,220 <sup>5</sup>	115	116	187	530	757	1,551	2,430	2,977	3,371	Russia (U.S.S.R.)
Saïre . . . . .	1,371	891	1,149	1,157	1,021	1,389	1,450	1,625	1,771	1,936	Saïre.
Suède . . . . .	742	484	320	275	302	535	463	501	455	130	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	1,072	737	577	335	817	983	1,166	1,086	1,260	..	Czechoslovakia.
Océanie (Australie) . . . . .	47	350	358	85	335	123	446	446	526	* 550	OCEANIA (Australia)
MONDE ENTIER. . . . .	78,819	62,876	38,081	55,415	70,002	68,352	* 77,219	* 78,511	* 86,757	* 88,150	WORLD.

SOURCES Voir tableau 52.

SOURCES: See Table 52

a) Moyenne 1911-1913. a) Average 1911-13

\* Estimations ou chiffres provisoires.

\* Estimates or provisional figures.

<sup>1</sup> Production faible dans l'Union Sud-Africaine; chiffres exacts manquent.

<sup>1</sup> Small amount produced in Union of South Africa; but no exact figures available.

<sup>2</sup> Y compris estimation de la production indigène.

<sup>2</sup> Estimate for native production included.

<sup>3</sup> Y compris Corée et Kouan-Toung.

<sup>3</sup> Including Korea and Kwantung.

<sup>4</sup> La Saïre donnée séparément.

<sup>4</sup> Saar shown separately.

<sup>5</sup> Production se rapportant au territoire d'après-guerre.

<sup>5</sup> Production within post-war frontiers.

<sup>6</sup> Fonte seulement; chiffres exacts pour ferro-alliages non disponibles.

<sup>6</sup> Pig-iron only; reliable figures for ferro-alloys not available.

<sup>7</sup> Bosnie et Herzégovine.

<sup>7</sup> Bosnia and Herzegovina.

**Tableau 51. ACIER (Lingots et moulages).**

**Table 54. STEEL (Ingots and Castings).**

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted)

PAY <sup>a</sup>	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	<sup>d</sup> 1928	COUNTRY
AFRIQUE <sup>1</sup> . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	AFRICA <sup>1</sup> .
AMÉRIQUE DU NORD	32,868	43,927	20,770	36,661	46,504	39,202	46,887	49,858	46,578	53,476	NORTH AMERICA.
Canada . . . .	1,060	1,118	678	490	899	661	765	789	922	1,260	Canada
Etats-Unis . . .	31,803	42,809	20,101	36,174	45,605	38,541	46,122	49,069	45,656	52,216	United States
AMÉRIQUE CENTR. ET DU SUD <sup>2</sup> . .	.	.	.	.	.	.	.	.	106	116	CARIBBEAN AND SOUTH AMERICA. <sup>2</sup>
ASIE . . . . .	346	1,021	1,066	1,181	1,377	1,639	* 1,906	* 1,900	* 2,400	* 2,500	ASIA
Chine . . . . .	43	52	48	120	200	* 200	* 150	* 150	* 160	* 200	China
Inde . . . . .	63	158	186	152	218	310	456	580	580	* 600	British India.
Japon <sup>3</sup> . . . .	240	811	832	900	959	1,099	1,300	1,220	1,660	* 1,700	Japan <sup>3</sup>
EUROPE . . . .	43,397	26,533	22,927	30,697	30,435	37,669	41,678	40,232	* 52,427	* 53,600	EUROPE.
Allemagne <sup>4</sup> . .	12,236 <sup>5</sup>	7,798	9,265	11,314	6,305	9,835	12,195	12,342	16,311	14,502	Germany. <sup>4</sup>
Autriche . . . .	890 <sup>5</sup>	198	294	481	500	370	461	474	551	636	Austria.
Belgique . . . .	2,467	1,253	764	1,565	2,297	2,875	2,519	3,339	3,705	3,934	Belgium
Espagne . . . .	212	250	306	314	476	545	630	614	661	.	Spain.
Finlande . . . .	7	6	14	14	26	29	29	28	* 30	.	Finland.
France <sup>4</sup> . . . .	6,973 <sup>5</sup>	3,050	3,102	4,534	5,109	6,900	7,446	8,430	8,276	9,395	France <sup>4</sup>
Hongrie . . . .	443 <sup>5</sup>	62	166	257	283	239	231	325	472	500	Hungary
Italie . . . . .	934	774	714	1,046	1,142	1,359	1,786	1,780	1,596	1,963	Italy
Luxembourg . .	1,336	585	754	1,394	1,201	1,886	2,084	2,244	2,471	2,572	Luxembourg.
Norvege . . . .	—	—	—	—	—	2	3	3	3	.	Norway.
Pologne . . . .	1,661	972	855	996	1,132	682	782	788	1,246	1,437	Poland
Roumanie . . .	* 150	40	45	68	82	87	101	112	130	.	Roumania.
Royaume-Uni . .	7,787	9,213	3,763	5,975	8,618	8,333	7,504	3,654	9,243	8,662	United Kingdom
Russie (U.R.S.S.)	4,212 <sup>5</sup>	163	184	361	720	1,139	2,149	3,125	3,541	4,267	Russia (U.S.S.R.).
Sarre . . . . .	2,080	675	920	1,262	997	1,447	1,579	1,737	1,895	2,073	Saar
Serbes, Cr. et Sl.	—	23	27	44	51	41	53	64	73	85	Serbs, Cr. & Sl.
Suede . . . . .	750	498	236	351	310	550	518	526	531	595	Sweden
Tchécoslovaquie	1,229	973	918	721	1,130	1,350	1,475	1,345	1,689	2,100	Czechoslovakia.
Océanie (Australie)	14	219	255	54	147	392	469	* 500	* 500	* 550	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER	76,620	* 71,725	* 44,475	* 68,650	* 78,600	* 78,900	* 91,000	* 93,600	* 102,911	* 110,250	WORLD.

SOURCES Voir tableau 52.

SOURCES: See Table 52.

\* Estimations ou chiffres provisoires

<sup>1</sup> Production faible dans l'Union Sud-Africaine, dont les chiffres exacts ne sont pas disponibles

<sup>2</sup> Pour les années 1920-1926, des chiffres incomplets de production sont seuls disponibles, les estimations sont comprises dans les totaux mondiaux

<sup>3</sup> Y compris Corée et Kouan-Toung. Non compris moulages (1922, 29, 1923, 30, 1924, 25)

<sup>4</sup> La Sarre donnée séparément.

<sup>5</sup> Production se rapportant au territoire d'après-guerre

\* Estimates or provisional figures

<sup>1</sup> Small amount produced in Union of South Africa for which no figures are available

<sup>2</sup> For the years 1920-1926, only fragmentary production figures are available, but estimates are included in the world totals

<sup>3</sup> Includes Korea and Kwantung. Excluding castings (1922, 29, 1923, 30; 1924, 25).

<sup>4</sup> Saar Basin given separately.

<sup>5</sup> Production within post-war frontiers.



Tableau 55. MINERAL DE CUIVRE. — Table 55. COPPER ORE.

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b>										<b>AFRICA</b>
Afrique du Sud, Union .	17	10	0 1	0 6	9	9	9	8	10	South Africa, Union
Afrique Sud-Ouest (m)	—	4	7	6	9	8	8	9	11	South-West Africa (m).
Algerie	13	4	9	11	12	2	3	2	2	Algeria
Congo belge	130	1,401	1,397	1,591	2,036	2,092	2 9	1 9	4 2	Belgian Congo
Rhodésie (m)	—	2 8	2 7	5 0	6 6	2 9	1 9	2 0	0 07	Rhodesia (m)
Tunisie	—	—	—	0 05	0 4	0 2	0 08	—	—	Tunis
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada (m)	35	37	22	19	39	47	51	60	64	Canada (m)
Etats-Unis .	32,961	33,353	12,153	24,397	41,294	44,614	48,318	52,287	—	United States
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>										<b>CARIBBEAN</b>
Cuba (m) <sup>1</sup>	3	8	8	11	8	12	11	12	14	Cuba (m) <sup>1</sup>
Mexique (m)	53	49	15	27	53	49	51	54	59	Mexico (m)
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>										<b>SOUTH AMERICA</b>
Argentine (m)	0 2	0 3	0 5	0 5	0 3	0 8	0 8	0 8	0 8	Argentine (m).
Bolivie (m) <sup>1</sup>	4	10	11	11	10	7	7	8	9	Bolivia (m). <sup>1</sup>
Chili	1,204	6,977	2,511	6,749	10,099	10,587	—	—	—	Chile
Perou (m)	28	33	33	36	44	34	37	44	48	Peru (m)
Venezuela (m)	0 4	1 5	1 5	1 5	1 2	1 1	1 0	1 0	0 2	Venezuela (m)
<b>ASIE</b>										<b>ASIA.</b>
Inde .	4	29	23	31	7	3	8	21	—	British India.
Japon (m) .	62.4	67 8	55 0	54.1	59 3	63 1	66 5	65 6	63 1	Japan (m)
Turque . . .	—	—	—	—	0 2	0 8	0 2	7.5	—	Turkey
<b>EUROPE.</b>										<b>EUROPE</b>
Allemagne <sup>2</sup> .	942	575	623	712	762	787	811	932	950	Germany <sup>2</sup>
Autriche	17	26	24	42	68	85	88	115	131	Austria
Bulgarie .	17	4	14	24	24	26	28	36	28	Bulgaria
Espagne <sup>4</sup>	2,269	862	2,139	2,055	2,419	1,899	3,681	3,937	—	Spain <sup>4</sup>
Finlande	2	16	9	19	13	8	31	22	—	Finland
France .	0 5	0 6	0 2	2	0 5	0 1	3	0 1	—	France
Hongrie	1 4	0 05	—	0 04	0 05	0 1	0 01	—	—	Hungary.
Italie .	89	16	23	8	7	7	10	13	14	Italy
Norvege .	70	7	14	1	2	2	4	4	3	Norway
Portugal <sup>6</sup>	395	81	242	200	226	221	219	213	—	Portugal. <sup>6</sup>
Roumanie. .	—	0.05	1	3	0 2	4	8	23	5	Roumania
Royaume-Uni	—	—	—	—	—	—	—	—	—	United Kingd.
Traité	2	0 08	0 04	—	—	—	—	0.16	0.3	Dressed
Precipité	0 2	0 2	0 1	0 2	0 1	0 2	0 2	0.1	0.2	Precipit.
Russie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Russia
(U. R. S S) <sup>4</sup>	939	4	0 5	24	80	100	221	—	—	(U. S S R). <sup>4</sup>
Serbes, Cr et Sl	6	54	76	96	123	145	—	220	288	Serbs, Cr. & Sl.
Suede	5	1	0 4	0 4	2	0 2	0 7	0 04	0 2	Sweden
Tchécoslovaquie	0.02	4	0 01	0 01	0 2	0 6	3 6	..	—	Czechoslovakia.
<b>Océanie</b> (Australie) (m)	47	27	11	13	18	15	12	9	10	<b>OCEANIA</b> (Australia) (m)

Sources: Statistiques nationales officielles. — National official statistics  
 Book Metallgesellschaft (Frankfurt a M) Statistische Zusammenstellungen.  
 Institute) Statistical Summary The Mineral Industry (New York). American Bureau of Metal Statistics Year-  
 Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial

\* Estimation.

(m) Contenu en métal

<sup>1</sup> Exportations.

<sup>2</sup> Depuis 1922, non compris la Haute-Silésie polonaise  
 Le contenu en métal s'élevait à (milliers de tonnes): 1913, 27;  
 1920, 15; 1921, 16; 1922, 18; 1923, 18; 1924, 23, 1925, 24;  
 1926, 27; 1927, 29

<sup>3</sup> Territoire d'après-guerre

<sup>4</sup> Y compris pyrites de cuivre

<sup>5</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>6</sup> Minéral de cuivre ciment et pyrites de cuivre

<sup>7</sup> Y compris (milliers de tonnes): Caucase 329, Sibérie  
 227 et Turkestan 1.

\* Estimate

(m) Metal content.

<sup>1</sup> Exports

<sup>2</sup> From 1922 excluding Polish Upper Silesia The metal  
 content amounted to (000's). 1913, 27; 1920, 15, 1921, 16,  
 1922, 18, 1923, 18, 1924, 23; 1925, 24; 1926, 27; 1927, 29.

<sup>3</sup> Post-war territory.

<sup>4</sup> Including copper pyrites.

<sup>5</sup> Pre-war territory.

<sup>6</sup> Copper cement ore and copper pyrites.

<sup>7</sup> Including (000's): Caucasus 329, Siberia 227 and  
 Turkestan 1.

Tableau 56. CUIVRE. — Table 56. COPPER.

Production de fonderie (en milliers de tonnes metriques).  
Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	5.3	22.0	33.5	46.7	60.7	88.2	91 9	85 5	100 1	AFRICA
Congo belge	7 4	19.0	30 5	43 4	57 9	85 5	90 1	88 1	97 1	Belgian Congo.
Rhodésie . .	0.9	3 0	3 0	3 3	2 8	2 7	1 8	0 7	3 3	Rhodesia.
AMÉRIQUE DU NORD	623.7	629.5	251.0	531.5	785.0	847.5	892 3	933.6	921 1	NORTH AMERICA.
Canada <sup>1</sup> . . .	19 4	28 8	20 4	18 4	28 6	32.7	32 9	40 8	12.3	Canada <sup>1</sup>
Etats-Unis <sup>2</sup> . .	604.3	600 7	260.6	513 1	756 4	815 1	859 4	892 8	878.8	United States <sup>3</sup>
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) <sup>1</sup> . .	43 7	29.7	5 5	20.2	38.4	40.2	41 4	12 7	44 0	CARIBBEAN (Mexico) <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD	51.7	130.3	80.8	153.0	217.0	216.3	220 5	237.2	279 1	SOUTH AMERICA.
Bolivie <sup>1</sup>	3 7	7 7	9 1	8 7	10 7	7 4	6 8	6 4	7 1	Bolivia. <sup>1</sup>
Chili <sup>1</sup>	20 2	90 6	40 3	108 6	162 8	174 8	177 1	183.4	221.4	Chile <sup>1</sup>
Pérou <sup>1</sup>	27 8	32 0	31 4	35 7	43 5	34.1	36 9	42 4	47 6	Peru <sup>1</sup>
ASIE . . .	66.6	68.3	56.2	55.2	60.8	63.1	* 68 3	* 69.0	* 65 7	ASIA
Chine					0 8	0 8	1 0	2 2	1.1	China
Inde <sup>3</sup>	0.1	0 5	1.2	1.1	0 7	1.2	* 1 0	* 1 2	* 1 2	British India. <sup>3</sup>
Japon	66 5	67 8	55.0	54 1	59 3	63.1	66 5	65.6	63.4	Japan.
EUROPE . . . .	192.0	74.8	80.6	84.6	98.0	105.5	120 8	136.0	* 165.8	EUROPE
Allemagne <sup>4</sup>	41 5	20 5	25.0	32 0	26 2	34 6	39 1	46 2	52 9	Germany. <sup>4</sup>
Autriche <sup>5</sup>	2.8	1 6	4 3	4 6	4 8	3 8	3 8	3 2	3 3	Austria. <sup>5</sup>
Belgique	1 3	7 2	5.2	8 3	15.5	8.9	11 1	10.0	10.0	Belgium
Espagne	30 5	9 8	22 0	10.0	13.2	16 6	21.3	23.9	28 7	Spain
Finlande			0 2	0 3	0 4	0 3	0 4	0 4	0 4	Finland.
France	12 0	1 6	2 2	2 0	2.5	3 0	3 0	5.0	6 0	France.
Italie . .	2 1	0 6	0 1	0 4	0.6	0 5	1 1	0 7	0 5	Italy.
Norvège	2 7	0 6	1 3	0 1	0 1	0 1	0 3	0 2	0 2	Norway.
Roumanie		0 2	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 2	0 2	Roumania.
Royaume-Uni	52 2	26.4	12 2	18 7	23 2	21 5	20 7	18 0	22 8	United Kgd.
Russie (U. R. S. S.)	34 3	2 0	2 0	2 0	2.9	3.5	6 6	12 0	20 0	Russia (U. S. S. R.).
Serbes, Cr. et Sl	6.4	2 4	4 0	5 2	6 8	8 1	7 3	9 7	12 9	Serbs, Cr. & Slov.
Suède	4 2	1 6	1 3	0 1	0.1	2.1	3 8	4 0	5 4	Sweden
Tchécoslovaquie	2 0	0.3	0 7	0 8	1.6	2.4	2 2	* 2 5	* 2.5	Czechoslovakia.
Océanie (Australie)	43.8	24.5	18.9	11.7	18.1	14.3	11.2	11.3	9 7	OCEANIA (Australia)
MONDE ENTIER . .	1,029.8	979.1	556.8	902.9	1,278.0	1,377.4	*1,446.9	*1,518.6	*1,585.8	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales officielles — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics Year-Book.  
Metallgesellschaft (Frankfurt a M.) Statistische Zusammenstellungen Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute).  
Statistical Summary The Mineral Industry (New York).

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Evalué en déduisant du cuivre contenu dans le minerai extrait le cuivre contenu dans le minerai et les concentrés exportés.  
<sup>2</sup> Production de fonderie du minerai indigène et étranger, non compris le cuivre produit du vieux métal se montant à (en milliers de tonnes) : 1913, 123,8 ; 1920, 283,5 ; 1921, 197,1 ; 1922, 304,7 ; 1923, 372,8 ; 1924, 352,3 ; 1926, 381,2.

<sup>3</sup> Contenu en cuivre du minerai extrait.

<sup>4</sup> Non compris le cuivre produit du vieux métal, se montant à (en milliers de tonnes) : 1913, 8,0 ; 1920, 28,0 ; 1921, 39,0 ; 1922, 46,5 ; 1923, 47,9 ; 1924, 36,5 ; 1925, 41,1.

<sup>5</sup> Territoire d'après-guerre.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Estimated by subtracting the copper contained in ore and concentrates exported from the copper contained in the ore extracted.

<sup>2</sup> Smelter production from domestic and foreign ore, excluding copper produced from old metal which was (000's) : 1913, 123.8 ; 1920, 283.5 ; 1921, 197.1 ; 1922, 304.7 ; 1923, 372.8 ; 1924, 352.3 ; 1926, 381.2.

<sup>3</sup> Copper content of extracted ore.

<sup>4</sup> Excluding copper production from old metal which was (000's) : 1913, 8.0 ; 1920, 28.0 ; 1921, 39.0 ; 1922, 46.5 ; 1923, 47.9 ; 1924, 36.5 ; 1925, 41.1.

<sup>5</sup> Post-war territory

**Tableau 57. MINÉRAI DE PLOMB. — Table 57. LEAD ORE.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAIS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b>										
<b>AFRICA</b>										
Afrique du Sud	.	0 5	0 2	4	5	5	2	0.3	0 4	South Africa,
Union ael' (m)	.									Union of (m)
Afrique Sud-Ouest	.	7 3	12 8	10 7	20 2	18 8	16 0	17 3	20 1	South-West
(m)	.									Africa (m)
Algérie	22	59	55	79	20	22	24	19	15	Algeria
Rhodesie du	.									North. Rhodesia
Nord (m)	0 5	14 8	18 0	20 8	11 5	6 4	3 0	3 9	6 0	(m)
Tunisie	32	121	106	155	32	40	37	36	37	Tunis
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										
<b>NORTH AMERICA</b>										
Canada (m)	17 1	16 3	30 2	42 3	50 5	79 6	115 0	128.7	141 3	Canada (m)
Etats-Unis <sup>1</sup>	.	6,532	6,467	6,612	6,906	7,774	7,765	7,581	.	United States. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTR.</b>										
<b>CARIBBEAN</b>										
Mexique (m)	62 0	84 6	60 5	127 3	167 6	164 1	171 8	210 8	241 3	Mexico (m)
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>										
<b>SOUTH AMERICA</b>										
Argentine (m)	.	3 5	2 5	3.6	3 6	4 5	7 7	8 5	7 8	Argentine (m).
Bolivie (m) <sup>2</sup>	4 2	4 4	1 8	6 1	9 0	33 6	36 8	30 9	23.4	Bolivia (m) <sup>2</sup>
Chili	0 07	0 07	0 1	1	3	3	.	.	.	Chile
Pérou (m)	3 9	0 6	0 5	0 7	0 7	0 8	3 5	10 3	4 9	Peru (m).
<b>ASIE</b>										
<b>ASIA</b>										
Chine (m)	4 1	1 0	2 0	2 5	2 0	.	4 8	6 2	8 1	China (m).
Inde (Birmanie) <sup>3</sup>	.	131	146	175	250	315	327	369	418	Brit India
Japon (m)	3 8	4 2	3 1	3.2	2.7	2 9	3.3	4.0	4 0	(Burma) <sup>3</sup>
Turquie	.	.	.	.	.	8 0	1 4	17.7	.	Japan (m)
<b>EUROPE</b>										
<b>EUROPE</b>										
Allemagne	4 145	4 97	4 84	5 63	5 68	5 100	5 109	5 124	5 128	Germany.
Autriche	6 (7)	7 78	7 76	7 83	7 103	7 113	7 104	7 111	7 8	Austria.
Bulgarie	2	0 5	3	3	4	8	9	11	8	Bulgaria.
Espagne	303	186	168	168	182	199	208	216	196	Spain
France	17	10	7	5	7	25	16	16	23	France.
Grèce	159	24	23	39	51	71	77	84	90	Greece.
Italie	45	40	28	31	37	41	51	54	55	Italy
Pologne	8 7	8 —	0.7	17	15	17	21	18	18	Poland.
Portugal	1	0 3	0 6	0.5	0 2	0 1	0 2	0 4	.	Portugal
Roumanie	—	—	0.03	0 03	0 02	0 03	—	—	—	Roumania
Royaume-Uni <sup>4</sup>	25	16	7	11	13	15	16	19	21	United Kingd <sup>4</sup>
Russie	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Russia
(U.R.S.S.) (m)	1 0	—	1.5	2 0	2.0	0 6	0 9	1.4	1 2	(U S S R.) (m).
Serbes, Croates	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Serbs, Cr &
et Slovénes	10 10	32	60	61	57	10 12	79	80	101	Slov.
Suède	3	3	0 6	2	3	3	3	4	7	Sweden
Tchécoslovaquie	10 0 07	3	9	6	5	10 0 8	3	4	4	Czechoslovakia.
<b>Océanie</b>										
<b>OCEANIA</b>										
(Australie) <sup>11</sup>	517	21	80	222	250	258	208	293	...	(Australia). <sup>11</sup>

SOURCES. Statistiques nationales officielles. — National official statistics  
Book. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) *Statistische Zusammenstellungen*  
(Institute) *Statistical Summary* The Mineral Industry (New York)

American Bureau of Metal Statistics Year-  
Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial

\* Estimation ou chiffre provisoire.  
(m) Contenu en métal

\* Estimate or provisional figure.  
(m) Metal content.

<sup>1</sup> Minéral de plomb seulement, pour la production de minéral de plomb-zinc, voir tableau du minéral de zinc; le contenu en plomb des minerais de plomb et de plomb-zinc extraits a été (en milliers de tonnes): 1913, 453,8; 1920, 465,3; 1921, 376,0; 1922, 433,3; 1923, 495,0; 1924, 533,4; 1925, 622,7; 1926, 631,3; 1927, 620,7.

<sup>2</sup> Exportations.

<sup>3</sup> Le contenu en métal du minéral extrait était (en milliers de tonnes). 1913, 10,0; 1920, 26,7; 1921, 33,0; 1922, 39,8; 1923, 45,7; 1924, 52,1; 1925, 49,8; 1926, 57,5; 1927, 70,4.

<sup>4</sup> Y compris la Haute-Silésie polonaise (actuelle), dont la production s'élevait à 47 milliers de tonnes en 1913.

<sup>5</sup> Non compris la Haute-Silésie polonaise (actuelle).

<sup>6</sup> Territoire d'après-guerre.

<sup>7</sup> Y compris minéral de zinc.

<sup>8</sup> Non compris la Haute-Silésie polonaise (actuelle), dont la production s'élevait à 47 milliers de tonnes en 1913.

<sup>9</sup> Minéral traité; depuis 1920 non compris une petite quantité produite dans l'Etat libre d'Irlande.

<sup>10</sup> Minéral traité.

<sup>11</sup> Concentrés.

<sup>1</sup> Lead ore only, for production of lead-zinc ore see zinc ore Table, the lead content of the lead and lead-zinc ore extracted was (000's). 1913, 453 8, 1920, 465.3; 1921, 376.0; 1922, 433 3; 1923, 495 0; 1924, 533 4; 1925, 622 7; 1926, 631 3; 1927, 620.7.

<sup>2</sup> Exports

<sup>3</sup> The metal content of the ore extracted was (000's): 1913, 10 0, 1920, 26 7, 1921, 33.0; 1922, 39 8; 1923, 45 7 1924, 52.1; 1925, 49 8, 1926, 57 5; 1927, 70.4.

<sup>4</sup> Including (the present) Polish Upper Silesia, the production of which amounted to 47 thousand tons in 1913.

<sup>5</sup> Excluding (the present) Polish Upper Silesia.

<sup>6</sup> Post-war territory.

<sup>7</sup> Including zinc ore.

<sup>8</sup> Excluding (the present) Polish Upper Silesia, the production of which amounted to 47 thousand tons in 1913.

<sup>9</sup> Dressed ore; since 1920 excluding a small quantity produced in the Irish Free State.

<sup>10</sup> Dressed ore

<sup>11</sup> Concentrates.

**Tableau 58. PLOMB. — Table 58. LEAD.**

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques.)  
Smelter production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE .	0 5	26 3	33 1	35.0	26.5	23 1	18 2	21 0	27 4	AFRICA
Afrique du Sud et										Union of South Africa and S-W Africa Rhodesia Tunis
Afrique Sud-Ouest	0.2	0 9	0 7	1.0	1 0	1 0	1 6	1 7	2 8	
Rhodesie .	0 3	14 0	17 2	20 8	11 2	6 4	3 0	3.9	6 0	
Tunisie . . .	—	11 4	15 2	13 2	14 3	15 7	13 6	18.4	18 6	
AMÉRIQUE DU NORD	436 7	493 5	434.6	520 1	606 8	685 6	792.5	853 5	863.3	NORTH AMERICA
Canada .	17 2	13 0	27 6	36.9	45 9	59 2	96 7	128 7	140 7	Canada. U S A
Etats-Unis . . .	419 5	480 5	407.0	483.2	560 9	626 4	695 8	724.8	722 6	
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) . .	55 5	84 2	60 5	114 2	150 5	133 9	157 9	173 1	213 5	CARIBBEAN (Mexico)
AMÉRIQUE DU SUD .	2 2	4 1	3 0	4.3	4 2	5 1	8 3	9 1	* 5.4	SOUTH AMERICA
Argentine	1 0	3 5	2 5	3 6	3 6	4 5	7 7	8 5	* 7.8	Argentine Peru
Pérou .	1 2	0 6	0 5	0 7	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	
ASIE . . . .	24 3	33.9	47 6	* 48 6	* 53 7	* 62 2	* 59.0	* 67.7	* 51 8	ASIA.
Chine . . .	0.1	2 0	2.5	* 2 5	* 2 5	* 2 5	* 2 5	* 2.5	* 2.5	China. British India. Japan Turkey
Inde . . .	6 5	26 7	33 7	39 8	46 8	52 6	43.4	55 2	67.0	
Japon . . .	3.8	4 2	3 1	3 2	2.7	2.9	3 3	4.0	4.0	
Turquie . . .	13 9	1 0	8 3	5 4	1 4	5 1	1 8	6.0	8.3	
EUROPE <sup>1</sup> . . .	* 558 8	255 3	262 8	243.0	258 5	300 6	368 2	357.3	400 6	EUROPE <sup>1</sup>
Allemagne <sup>2</sup>	* 147 0	41 1	61 3	50.5	31 9	50 2	70 5	76.0	84 0	Germany <sup>2</sup> Austria Belgium Spain France. Greece Italy Poland. Roumania. United Kingdom Serbs, Cr & Sl, Rgd Sweden Czechoslovakia.
Autriche	+ 4	4 0	3 3	3 4	4 3	5 0	5 4	6.5	8.1	
Belgique	50 8	16 0	25 0	30 0	45 0	53 7	66.3	60.8	61.0	
Espagne	198 8	120 0	115 0	100 0	104 0	110 0	136 5	148.7	144.0	
France	28 8	15 1	15 5	13 9	17 4	18.9	20 0	22.0	25.0	
Grèce	18 3	5.0	5 6	4.4	4.2	5 1	5 4	5 1	4.8	
Italie	21 7	15.9	12 5	10 7	17 1	22 1	24 5	23.6	23.8	
Pologne	* 42 6	17.6	13 5	13 9	15 3	15.3	20 4	26.4	20.6	
Roumanie	0 5	0 2	0 4	0 2	0 4	0 4	0 5	0 7	0 8	
Royaume-Uni	30 6	12 4	2 9	5.0	6.8	5 4	4 8	4.3	6.1	
Serbes, Cr et Sl, Roy.	* 9.4	5 1	4 3	8 4	9 3	11 5	11.0	9.8	10.7	
Suede	1 2	0 9	0 6	0 4	0 3	0 7	0 8	0 6	0 3	
Tchécoslovaquie	* 4 7	2 0	2 4	2.2	2 5	2 3	2 1	2 2	2 4	
Océanie (Australie)	115 6	4 1	56 6	107.2	120.4	128 7	148.5	152 9	167.9	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . . .	1,163 6	901 4	898 2	*1,072 4	*1,220.6	*1,339 2	*1,552.6	*1,667 6	*1,762.9	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics. Year-Book.  
Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen* Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute) *Statistical Summary The Mineral Industry* (New York).

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Les chiffres de production de certains pays et tout spécialement les chiffres d'avant-guerre pour l'Allemagne et la Pologne comprennent une certaine quantité provenant du vieux métal.

<sup>2</sup> A partir de 1920, production de plomb raffiné tiré de minerais indigènes ou importés; la production provenant du vieux métal est exclue

<sup>3</sup> Territoire actuel

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> The production figures of certain countries and more especially the pre-war figures of Germany and Poland include certain quantities produced from old metal.

<sup>2</sup> Since 1920, production of refined lead from domestic and imported ore, production from old metal excluded

<sup>3</sup> Present territory.

**Tableau 59. MINERAI DE ZINC. — Table 59. ZINC ORE.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b>										<b>AFRICA</b>
Algérie	82	64	47	50	40	42	48	55	46	Algeria
Rhodesie (m)							5 7			Rhodesia (m)
Tunisie	30	14	3	3	13	15	20	29	17	Tunis
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										<b>NORTH AMERICA</b>
Canada (m)	7	11	36	47	17	15	50	68	75	Canada (m)
Etats-Unis										United States
Minerai de zinc <sup>1</sup>		2,105	1,549	2,419	3,687	2,867	3,094	3,755		Zinc ore <sup>1</sup>
Minerai de plomb-zinc <sup>1</sup>		11,231	3,389	7,761	9,967	12,116	16,070	17,321		Lead zinc ore. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>										<b>CARIBBEAN</b>
Mexique (m)		43	5	17	52	51	46	105	136	Mexico (m)
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>										<b>SOUTH AMERICA</b>
Pérou	—	—	—	—	—	0 1	2	15	10	Peru
<b>ASIE</b>										<b>ASIA</b>
Chine <sup>2</sup>	9	9	12	61	61	20	35	25	20	China <sup>2</sup>
Inde (m)			29 6	30 3	42 3	43 9	42.7	46.2	60 8	British India (m).
Indochine française	33	7	11	21	31	42	53	62	60	Indo-China
Japon (m)	15 8	4 6	4 6	6 0	8 0	10 0	10 0	12 0	10 0	Japan (m).
<b>EUROPE</b>										<b>EUROPE</b>
Allemagne	220	87	96	98	78	103	79			Germany.
Autriche	3	4	4	4	4	4	4			Austria
Espagne	118	94	48	72	102	117	168	201	132	Spain
France	47	8	16	5	0 03	15	15	19	15	France
Grèce	36	3	2	1	4	5	8	35	31	Greece
Italie	158	96	63	95	133	151	177	178	222	Italy.
Pologne	510	260	275	265	280	292	375	405	312	Poland
Royaume-Uni	18	5	0 8	2	2	2	2	2	3	United Kingdom.
Serbes, Cr. et Sl. (m)		3 9	2 8	7 0	7 8	2 1	2 2	2.4	3 2	Serbs, Cr. & Slov (m).
Suède	51	48	29	38	42	48	51	56	63	Sweden.
Tchécoslovaquie	0 6	2	2	3	0 03	0.7	1 1	1 1	1 0	Czechoslovakia.
U R S S (m)		0 2	—	0 1	0 5	1 0	1.7	2.0	2 5	U S S R (m).
Océanie (Australie)	515	72	81	370	433	362	233	277		OCEANIA (Australia).

SOURCES: Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics. Year-Book Metallgesellschaft (Frankfurt a M.) Statistische Zusammenstellungen Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute). Statistical Summary The Mineral Industry (New York)

\* Estimation ou chiffre provisoire.

(m) Contenu en métal.

<sup>1</sup> Le contenu en zinc du minerai de zinc et de plomb-zinc extrait était (milliers de tonnes). 1913, 320,3 ; 1920, 435,2 ; 1921, 195,6 ; 1922, 339,0 ; 1923, 481,9 ; 1924, 486,1 ; 1925, 536,1 ; 1926, 579,3 ; 1927, 556,6

<sup>2</sup> Exportations.

<sup>3</sup> Territoire actuel.

<sup>4</sup> Compris dans les chiffres globaux donnés dans le tableau du minerai de plomb

<sup>5</sup> Depuis 1920, non compris une petite quantité produite dans l'Etat libre d'Irlande.

<sup>6</sup> En 1912, 24 milliers de tonnes de minerai de zinc ont été extraites en Sibérie.

\* Estimate or provisional figure.

(m) Metal content.

<sup>1</sup> The zinc content of the zinc ore and lead zinc ore extracted was (000's) 1913, 320 3 ; 1920, 435 2 ; 1921, 195 6 ; 1922, 339.0 ; 1923, 481.9 ; 1924, 486.1 ; 1925, 536.1 ; 1926, 579.3 ; 1927, 556 6

<sup>2</sup> Exports

<sup>3</sup> Present territory

<sup>4</sup> Included in the joint figures shown in the lead ore table

<sup>5</sup> Since 1920, excluding a small quantity produced in the Irish Free State.

<sup>6</sup> In 1912, 24 thousand tons of zinc ore were extracted in Siberia.

Tableau 60. ZINC.

Table 60. ZINC.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).

Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	317.1	437.2	205.9	346.6	490.3	494.2	554.7	617.0	604.2	NORTH AMERICA.
Canada	2.6	16.8	24.0	25.2	27.2	24.9	34.9	56.0	66.7	Canada
Etats-Unis	314.5	420.4	181.9	321.4	463.1	469.3	519.8	561.0	537.5	United States.
ASIE . .	7.0	15.9	11.7	12.7	14.3	14.5	15.6	18.3	18.5	ASIA
Chine <sup>1</sup>	1.0	0.2	1.3	0.2	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	China <sup>1</sup>
Indochine	—	—	—	—	—	0.1	1.2	1.0	1.2	Indo-China
Japon . .	6.0	15.7	10.4	12.5	13.8	14.1	14.1	17.0	17.0	Japan.
EUROPE . .	647.3	249.6	214.4	324.9	393.2	449.5	514.1	539.4	625.7	EUROPE.
Allemagne .	111.0	16.5	27.4	34.8	32.2	41.5	58.6	68.3	84.1	Germany.
Belgique	204.2	83.0	66.5	112.4	147.0	163.0	171.9	190.2	201.6	Belgium.
Espagne	6.9	9.6	6.7	6.3	10.9	12.8	15.1	16.1	16.5	Spain.
France . . .	64.1	20.1	24.2	40.4	43.9	58.9	67.1	74.6	82.6	France
Italie . .	—	1.2	0.5	3.1	3.7	6.0	6.8	7.6	7.1	Italy.
Norvège	9.3	1.8	2.0	1.9	3.8	5.0	6.8	5.4	5.9	Norway.
Pays-Bas	24.3	2.0	6.4	13.0	16.4	18.2	21.1	24.8	26.3	Netherlands.
Pologne .	192.3	87.7	70.6	84.8	96.4	93.0	114.4	123.7	150.3	Poland
Royaume-Uni <sup>2</sup>	26.4	18.3	3.0	23.4	33.5	38.6	42.4	18.3	12.5	United Kingdom <sup>2</sup>
Serbes, Cr et Slov	2.7	1.5	0.4	1.2	1.9	2.1	2.2	2.4	3.5	Serbs, Cr. & Sl.
Suede	2.1	5.8	3.5	1.6	1.3	3.5	4.7	4.8	1.6	Sweden
Tchécoslovaquie	4.0	2.1	3.2	2.0	2.2	6.9	3.0	3.2	3.7	Czechoslovakia.
Océanie (Australie)	4.2	9.8	1.7	24.1	41.5	47.1	46.5	51.5	53.7	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . . .	975.6	712.5	433.7	708.3	939.6	1,005.3	1,130.9	1,226.2	1,305.1	WORLD.

SOURCES: Statistiques nationales officielles.— National official statistics American Bureau of Metal Statistics *Year-Book*  
 Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) *Statistische Zusammenstellungen* Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute).  
*Statistical Summary* *The Mineral Industry* (New York)

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Estimations d'après les chiffres de l'exportation.

<sup>2</sup> Territoire actuel.

Chiffres communiqués par le *Board of Trade*, suivant les données fréquemment reproduites de la *Metallgesellschaft*, la production de fonderie en 1913 était de 59 milliers de tonnes et suivant le *American Bureau of Metal Statistics*, de 66 milliers de tonnes.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Estimated from export figures.

<sup>2</sup> Present territory.

<sup>2</sup> Figures communicated by the *Board of Trade*. According to the widely quoted figures of the *Metallgesellschaft* the smelter production in 1913 was 59 thousand tons and according to the *American Bureau of Metal Statistics*, 66 thousand tons.

Tableau 61. MINERAI D'ÉTAIN (métal contenu).

Table 61. TIN ORE (in Terms of Metal).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAY	1910	1919	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	6 6	7 1	6 6	6 3	7 5	8 2	8.6	9 7	10 5	AFRICA
Afrique du Sud, Union	2 3	1 6	0 8	0 4	0 9	1 2	1 2	1.1	1 7	South Africa, Union
Congo belge <sup>1</sup>	—	0 2	0 4	0 6	0 5	0 5	0 6	1 3	0 9	Belgian Congo. <sup>1</sup>
Nigeria	3 9	5 3	5.1	5 2	6 0	6 3	6 6	7 2	7 8	Nigeria
Swaziland	0 1	0 3	0 3	0 1	0 1	0 2	0 2	0 1	0 1	Swaziland.
AMÉRIQUE DU SUD . .	27 2	29 9	19 9	32 4	30 5	32 6	33 2	31 0	36 9	SOUTH AMERICA
Bolivie <sup>1</sup>	26 8	29 3	19 5	32 1	30 2	32 1	32 7	30 5	36 4	Bolivia <sup>1</sup>
Autres pays <sup>*</sup>	0 4	0 6	0 4	0 3	0 3	0 5	0 5	0.5	0 5	Other countries *
ASIE . . . . .	89 2	74 0	75 1	88.3	84 9	96 8	99 9	99.3	108 0	ASIA.
Chine	8.5	12.0	11 3	14 0	8 9	7 1	8 5	6 6	6.2	China
Etats Malais fédérés <sup>1</sup>	50 9	35.3	35 0	35 9	38.3	41 7	46 7	46 7	53 0	Fed Malay States, <sup>1</sup>
Etats Malais protégés <sup>1</sup>	1.8	2 0	1 8	2 0	1 8	2 9	2 3	2 0	2 0	United Malay Stat <sup>1</sup>
Inde	0 3	1 7	1 4	1.6	1 4	1 4	1 3	1 8	2.0	British India
Indes néerlandaises	21 2	16.0	18.8	27 0	26 0	32 0	33 2	33 5	35.8	Dutch East Indies.
Indochine française	0 2	0 3	0 3	0 4	0 4	0 5	0 6	0.6	0.7	French Indo-China.
Japon	—	0 2	0 3	0 3	0 3	0 3	0 1	0 5	0.7	Japan.
Siam	6 9	6 3	6 2	7.1	7.8	7 9	6 9	7 6	7.6	Siam.
EUROPE . . . . .	5 7	3 4	0 9	0 7	1 2	2 2	3 1	3 3	3.5	EUROPE.
Allemagne <sup>2</sup>	0 2	0 2	0 1	0 2	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	Germany <sup>2</sup>
Portugal	0 1	0.1	0.1	0 1	0 1	0 1	0 6	0.8	0 8	Portugal
Royaume-Uni	5 4	3 1	0 7	0 4	1 0	2.0	2 4	2 1	2.6	United Kingdom
Océanie (Australie) . .	7.0	5.3	3.7	2 6	3 3	3 1	3 1	2 9	3 2	OCEANIA (Australia)
MONDE ENTIER . . . .	136 7	120 0	106 2	130 3	127.4	142.9	147 9	146 2	162 1	WORLD

SOURCES: Statistiques nationales officielles — National official statistics American Bureau of Metal Statistics Year-Book.  
 Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) Statistische Zusammenstellungen Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute)  
 Statistical Summary — The Mineral Industry (New York)

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Exportations.

<sup>2</sup> Production de la Saxe

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Exports.

<sup>2</sup> Production in Saxony.

**Tableau 62. ÉTAÏN.**

**Table 62. TIN.**

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).

Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	SOURCE <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU NORD États-Unis	—	16 0	10 5	5 3	6.5	0 4	—	0 3	—	NORTH AMERICA. United States.
AMÉRIQUE DU SUD Bolivie <sup>2</sup>	0 3	0 1	0 1	0.2	1 5	.	0 1	...		SOUTH AMERICA Bolivia. <sup>1</sup>
ASIE <sup>2</sup>	91 8	73 7	63 2	93 7	95 5	105 9	103 1	101 7	105 2	ASIA
Chine <sup>1</sup>	8 4	11 5	6 2	9 2	8 1	7 1	9 0	6 6	6.3	China <sup>1</sup>
Inde	0 2	0 2	0 2	0 2	—	—	—	—	—	British India
Indes néerlandaises <sup>3</sup>	15.5	13 5	13 5	16.0	15 4	15 8	14 7	16 6	15 8	Dutch East Indies. <sup>1</sup>
Indochine	—	—	0 2	0 2	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	Indo-China.
Japon	—	0.2	0 3	0 3	0 3	0 3	0 4	0.5	0.7	Japan.
Malaisie britannique <sup>1</sup>	66 8	50.1	42.6	67 3	71 0	82 0	80 1	77 6	85 1	British Malaya <sup>1</sup>
Siam <sup>4</sup>	0 9	0 2	0 3	0 5	0 4	0 4	0 3	0 1	—	Siam. <sup>4</sup>
EUROPE	36 5	28 2	17 3	28 1	34 4	39 0	41 7	16.4	51 3	EUROPE.
Allemagne	12 0	3 6	2 9	3 9	2 1	2 5	1 5	2.2	5 4	Germany.
Belgique	—	0 2	0 4	0 5	0 5	0 5	0 6	1 5	2 2	Belgium.
France	0 5	—	—	—	—	—	—	—	—	France
Royaume-Uni	24 0	24 4	14 0	24 0	31 5	36 6	39 6	42 7	43 7	United Kingdom.
Océanie (Australie)	4 5	4 2	3 0	2 7	3 1	3 2	3 2	3 2	3 0	OCEANIA (Australia).
TOTAL	133 4	124 2	94 2	132 3	141 3	149 1	150.1	151 6	162 5	TOTAL.

SOURCES. Statistiques nationales officielles — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics. *Year-Book*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute) *Statistical Summary*. *The Mineral Industry* (New York).

<sup>1</sup> Exportation d'étain en barres

<sup>2</sup> Il n'est pas possible d'avoir des données sur la production réelle de fonderie dans tous les pays asiatiques. La plus grande partie du minerai est fondue à Singapour et réexportée sous forme de barres d'étain. Pour tous les pays asiatiques, à l'exception du Japon, on donne par conséquent des chiffres relatifs à l'exportation de l'étain en barres au lieu de la production de fonderie. Les chiffres d'exportation de la Malaisie britannique pour certaines années paraissent comprendre des doubles emplois.

<sup>3</sup> Les chiffres donnés pour les années 1920-26 représentent l'exportation d'étain en barres, le chiffre d'exportation pour 1913, soit 2,1 milliers de tonnes, pouvant induire en erreur, étant donné la production réelle de fonderie, l'extraction pour cette année a été estimée d'après la quantité d'étain mise aux enchères en Hollande.

<sup>4</sup> Exportations moins les importations.

<sup>1</sup> Exports of tin in bars.

<sup>2</sup> Figures of actual smelter production are not obtainable for all Asiatic countries. Most of the ore is smelted at Singapore and re-exported as tin bars. Export figures of tin in bars are thus given instead of smelter production figures for all Asiatic countries except Japan. The export figures for British Malaya may involve certain minor double counting in some years.

<sup>3</sup> The figures shown for the years 1920-26 represent exports of tin in bars, the 1913 export figure, 21 thousand tons, being misleading in regard to the actual smelter production, the output for that year has been estimated from the quantity of tin auctioned in Holland.

<sup>4</sup> Exports less imports.



Tableau 63. ALUMINIUM. — Table 63. ALUMINIUM.

Production estimée de fonderie en milliers de tonnes métriques.  
Estimated smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	26 5	72 6	30 5	42 6	70 5	80 3	80 0	90 0	102 0	NORTH AMERICA
Canada <sup>1</sup>	5 9	10 0	6 0	9 0	12 0	12 0	12 0	18 0	27 0	Canada <sup>1</sup>
Etats-Unis	20 9	62 6	24 5	33 6	58 5	68 3	68 0	72 0	75 0	United States.
EUROPE	37 3	52 5	42 1	50 2	70 5	89 5	103 9	112 8	109 7	EUROPE
Allemagne <sup>2</sup>	1 0	10 9	10 0	15 0	15 9	18 7	26 2	29 6	27 4	Germany <sup>2</sup>
Autriche <sup>2</sup>	2 0	2 0	2 0	2 0	1 5	2 2	3 0	3 0	2 5	Austria <sup>2</sup>
France	14 5	12 3	8 4	7 5	14 3	18 5	20 0	24 0	25 0	France.
Italie	0 9	1 7	0 7	0 8	1 5	2 1	1 9	1 8	2 3	Italy
Norvège	1 5	5 6	4 0	4 9	13 3	20 0	21 3	24 4	22 0	Norway.
Royaume-Uni	7 6	8 0	5 0	7 0	9 0	8 0	9 5	8 0	9 5	United Kingdom
Suisse <sup>2</sup>	10 0	12 0	12 0	13 0	15 0	20 0	22 0	22 0	21 0	Switzerland <sup>2</sup>
MONDE ENTIER	64 3	125 1	72 6	92 8	141 0	160 8	183 9	202 8	211 7	WORLD

SOURCES: Statistiques nationales officielles.— National official statistics American Bureau of Metal Statistics Year-Book  
McAllgesellschaft (Frankfurt a. M.) Statistische Zusammenstellungen Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute)  
Statistical Summary The Mineral Industry (New York)

<sup>1</sup> Comme il n'existe qu'un seul producteur canadien d'aluminium, il n'est pas public de chiffres officiels de production. Les estimations disponibles varient dans des limites comparativement assez larges.

<sup>2</sup> La production exacte, en Autriche, en Allemagne et en Suisse, en 1913 et en 1920-22, est difficile à établir par suite du manque de spécification des chiffres de production de l'Aluminium-Industrie-A-G, laquelle possède des usines dans ces trois pays. La distribution donnée dans ce tableau est une estimation.

<sup>1</sup> As there is only one Canadian producer of aluminium, no official production figures are published. The available estimates vary within comparatively wide limits.

<sup>2</sup> The exact production in Austria, Germany and Switzerland in 1913 and 1920-22 is difficult to ascertain on account of lack of specification in the production figures of the Aluminium-Industrie-A-G which operates plants in all three countries. The allocation shown in the table is estimated.

Tableau 64. NICKEL<sup>1</sup>. — Table 64. NICKEL.<sup>1</sup>

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	22 7	28 1	8 9	8 2	28 4	31 7	33 7	30 1	31 1	NORTH AMERICA.
Canada	22 5	27 8	8 8	8 0	28 3	31 5	33 5	29 8	30 3	Canada.
Etats-Unis . . .	0 2	0 3	0 1	0 2	0 1	0 2	0 2	0 3	0 8	United States.
EUROPE . . . . .	5 7	1 0	—	0 1	0 1					EUROPE
Océanie (Nouvelle-Calédonie) . . . .	2 6	2 0	1 5	3 5	2 7	3 7	3 7	3 8	3 2	OCEANIA (New Caledonia)
MONDE ENTIER . . . .	31 0	31 1	10 4	11 8	31 2	35 4	37 4	33 9	34 3	WORLD.

SOURCES: Statistiques nationales officielles.— National official statistics Imperial Mineral Resources Bureau (Imperial Institute Statistical Summary The Mineral Industry (New York).

<sup>1</sup> Les chiffres donnés pour le Canada et la Nouvelle-Calédonie, et, en 1913 et 1920, pour l'Europe, représentent le nickel fin contenu dans les mattes fondues provenant des minerais. Les chiffres donnés pour les Etats-Unis représentent surtout du nickel métallique obtenu comme co-produit dans le raffinage électrolytique du cuivre. Cette forme de production existe aussi en Allemagne et dans quelques autres pays d'Europe, quoique les chiffres détaillés ne soient pas disponibles. Les pays compris sous « Europe » sont la France, l'Allemagne, la Norvège et le Royaume-Uni.

<sup>1</sup> The figures shown for Canada and New Caledonia and, in 1913 and 1920, for Europe represent fine nickel contained in the matte smelted from the ores. The figures shown for the United States represent mainly metallic nickel obtained as by-product in the electrolytic refining of copper. This form of production also exists in Germany and some other European countries, though detailed figures are not available. The countries included under Europe are France, Germany, Norway and the United Kingdom.

**Tableau 65. OR. — Table 65. GOLD.**  
Production en kilogrammes. — Production in kilograms.

PAYS	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928 *	COUNTY
<b>AFRIQUE.</b>	<b>311,951</b>	<b>251,322</b>	<b>249,432</b>	<b>315,910</b>	<b>330,399</b>	<b>329,215</b>	<b>340,950</b>	<b>344,374</b>	<b>*351,714</b>	<b>AFRICA</b>
Abyssinie	748	933	622	* 622	* 622	* 622	* 622	672		Abyssinia
Afrique du Sud	273,671	252,837	218,355	284,575	297,824	298,526	309,886	314,852	322,196	South Africa
Afrique Sud-Ouest	11,970	6,333	6,637	6,238	5	55	53	31	5,400	S. W. Africa
Afrique-Occ. brit.		267	348	544	7,276	6,211	6,210	5,338		Brit. W. Africa
Afrique occ. fr.		187	363	327	408	304	310	213		French W. Africa.
Betchouanaland					165	382	284	296		Port. E. Africa.
Congo belge	1,379	2,044	2,126	2,840	3,674	3,819	4,112	3,901		Belgian Congo
Egypte . .	143	—	8	15	29	11	20	2		Egypt.
Kenia . .						* 24	* 24	20		Kenya
Madagascar	1,890	456	578	519	336	420	307	322		Madagascar
Rhodesie	21,479	18,255	20,382	20,189	19,561	18,126	18,182	18,096	18,030	Rhodesia
Soudan	290	—	—	—	252	263	271	223		Sudan
Swazieland.						41	* 41	35		Swaziland
Tanganyika .	381	10	12	41	244	277	224	255		Tanganyika
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>158,717</b>	<b>104,147</b>	<b>110,501</b>	<b>113,835</b>	<b>123,537</b>	<b>126,148</b>	<b>124,194</b>	<b>123,225</b>	<b>126,403</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	24,976	23,813	39,296	38,361	47,416	53,989	54,564	57,373	58,151	Canada.
Etats-Unis	133,741	75,334	71,205	75,474	76,091	72,159	69,630	65,855	68,252	United States
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>	<b>33,064</b>	<b>25,057</b>	<b>27,038</b>	<b>27,322</b>	<b>27,505</b>	<b>27,550</b>	<b>26,742</b>	<b>24,513</b>	<b>* 24,257</b>	<b>CARIBBEAN</b>
Mexique	* 28,969	21,295	23,276	24,313	24,797	24,511	24,033	22,556	22,000	Mexico
Amerique Centr.	4,095	3,762	* 3,762	3,009	2,708	3,009	2,709	2,257		Central America *
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>18,490</b>	<b>21,478</b>	<b>22,379</b>	<b>22,855</b>	<b>17,674</b>	<b>15,321</b>	<b>14,927</b>	<b>15,297</b>	<b>* 15,297</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine	4	113	* 112	* 120	90	* 83	* 75	* 30		Argentina.
Bolivia		9	13	13	30	12	10	8		Bolivia
Bésil	* 3,392	4,183	4,562	4,500	* 4,500	3,375	3,176	3,111		Brazil.
Chili	1,147	1,404	2,483	* 2,003	* 2,107	1,904	1,839	1,866		Chile
Colombie	* 4,471	* 9,028	8,577	* 8,577	3,009	2,381	2,229	2,257		Colombia.
Equateur	* 612	* 1,128	1,320	* 1,320	1,204	1,354	1,944	1,998		Ecuador
Guyane brit.	2,036	399	338	254	197	283	203	178		Guiana Brit.
" franç.	* 4,590	1,505	1,517	1,388	1,975	1,251	1,407	1,504		" French
" néerl.	708	351	373	396	322	308	234	239		" Dutcl.
Pérou	741	2,407	2,533	3,744	3,700	3,420	2,860	2,882		Peru.
Uruguay	120	10	11	—	—	—	—	—		Uruguay.
Venezuela	669	941	540	* 540	* 540	950	* 950	1,224		Venezuela
<b>ASIE.</b>	<b>45,036</b>	<b>35,461</b>	<b>36,415</b>	<b>35,615</b>	<b>35,315</b>	<b>37,198</b>	<b>38,168</b>	<b>37,289</b>	<b>* 36,937</b>	<b>ASIA.</b>
Chine	* 5,505	3,110	* 3,110	2,784	3,337	3,338	3,421	3,110		China.
Coree	5,390	4,071	3,978	3,777	4,172	4,567	5,929	5,910		Korea.
Etats Malais féd.	419	416	467	286	465	440	450	333		Fed. Malay States.
Formose	1,226	885	683	683	269	281	281	280		Formosa
Inde	18,323	13,459	13,624	13,136	12,328	12,249	11,943	11,952	11,600	India
Indes orient. brit.	* 2,034	752	903	902	752	752	602	* 602		East Indies Brit.
" neerl.	* 5,096	2,968	3,642	3,595	3,869	4,147	3,588	3,517		" Dutcl.
Indochine	* 112	5	150	193	11	11	* 10	* 10		Indo-China.
Japon	5,589	7,375	7,527	7,691	7,600	8,463	9,098	9,100		Japan.
Philippines	1,307	1,888	2,297	2,537	2,485	2,928	2,838	2,467		Philippines.
Sarawak		532	34	31	27	22	8	* 8		Sarawak.
Siam	* 85	—	—	—	—	—	—	—		Siam.
<b>EUROPE</b>	<b>47,143</b>	<b>3,340</b>	<b>7,147</b>	<b>10,308</b>	<b>32,656</b>	<b>33,774</b>	<b>34,777</b>	<b>37,327</b>	<b>* 37,787</b>	<b>EUROPE</b>
Allemagne	204	130	169	200	226	182	162	156		Germany.
Autriche	* 3,279	5	17	23	61	58	41	4		Austria
Espagne	—	—	23	28	30	30	30	30		Spain
France	* 3,201	277	* 500	527	616	1,056	1,307	1,400		France
Grece	—	—	13	* 13	12	—	—	15		Greece
Italie	26	—	—	33	48	60	53	67		Italy.
Roumanie	—	1,104	1,337	1,342	1,311	1,245	1,731	2,006		Roumania.
Royaume-Uni	27	—	—	—	—	—	—	—		United Kingdom.
Russie (U R S S.)	39,385	1,343	4,563	7,797	29,800	30,642	30,860	* 33,000		Russia (U S S. R.)
Serbes, Cr. et Slov	* 493	124	216	191	243	236	323	386		Serbs, Cr. & Slov.
Suede	27	2	1	—	—	—	—	—		Sweden
Tchecoslovaquie	—	355	258	104	280	236	240	233		Czechoslovakia
Turquie d'Europe	* 1	—	45	* 45	29	* 29	* 30	* 30		Turkey in Europe.
<b>OCEANIE</b>	<b>79,823</b>	<b>28,096</b>	<b>28,359</b>	<b>27,660</b>	<b>24,882</b>	<b>21,008</b>	<b>20,255</b>	<b>20,032</b>	<b>19,000</b>	<b>OCEANIA</b>
Australie *	69,136	23,875	23,376	22,546	21,077	17,549	16,373	16,003	15,000	Australia *
Nouvelle-Zélande	10,687	4,221	4,483	5,114	3,805	3,459	3,912	4,029	4,000	New Zealand *
<b>MONDE ENTIER</b>	<b>694,224</b>	<b>498,901</b>	<b>481,271</b>	<b>553,505</b>	<b>591,968</b>	<b>590,214</b>	<b>600,073</b>	<b>602,360</b>	<b>*611,395</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCES *Rapports annuels du Directeur de la Monnaie, E. U. A.* Annuaire statistique 1928 M. Joseph Kitchin

SOURCES *Annual Reports of the Director of the Mint, U. S. A.* Statistical Year-Books 1928 Mr. Joseph Kitchin.

\* Chiffres provisoires ou estimations basées sur des années antérieures. Les totaux annuels représentent l'addition des chiffres disponibles.

\* Provisional figures or estimates based on previous year's figures. The yearly totals represent the sum of figures available.

<sup>1</sup> Pour 1913, Afrique orientale allemande

<sup>2</sup> Estimation basée sur les importations aux Etats-Unis du minerai et du métal

<sup>3</sup> Les statistiques officielles pour le Chili indiquent 3 283 kg pour 1923 et 3 483 pour 1924.

<sup>4</sup> Chiffre d'exportation

<sup>5</sup> Autriche-Hongrie

<sup>6</sup> Y compris Nouvelle-Guinée

<sup>7</sup> Estimation d'après

<sup>1</sup> For 1913, German East Africa

<sup>2</sup> Estimate based on U. S. A. imports of ore and bullion.

<sup>3</sup> Chilean official statistics gave 3,283 kg for 1923 and 3,483 for 1924

<sup>4</sup> Amount exported

<sup>5</sup> Austria-Hungary.

<sup>6</sup> Including New Guinea.

<sup>7</sup> New Zealand reports combine production of gold and silver; division is estimated

**Tableau 66. ARGENT. — Table 66. SILVER.**  
Production en kilogrammes<sup>1</sup>. — Production in kilograms<sup>1</sup>.

PAYS	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927 <sup>6</sup>	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>	32,551	41,055	48,032	53,955	41,125	39,522	39,627	<b>AFRICA.</b>
Afrique du Sud.	29,020	34,702	42,735	43,451	36,127	30,524	31,469	South Africa.
Afrique portug.	—	16	—	—	39	35	21	Port E Africa.
Algérie.	—	—	—	—	3,000	*5,261	3,673	Algeria
Betchouanaland	—	—	—	—	14	14	13	Bechuanaland
Congo belge	45	204	272	—	—	—	330	Belgian Congo.
Madagascar	—	*400	—	—	—	—	—	Madagascar.
Nigeria	—	—	2	—	—	—	—	Nigeria
Rhodesie	—	—	—	—	—	—	—	Rhodesia
méditerranéenne	—	5,512	4,628	5,178	4,750	3,422	3,522	Southern.
septentrionale	3,780	221	195	7,303	164	241	571	Northern
Tanganyika	—	—	—	23	31	25	28	Tanganyika.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	3,063,323	2,327,775	2,558,357	2,647,052	685,395	2,645,237	2,581,861	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	990,516	579,347	578,579	613,869	629,192	695,845	703,348	Canada
Etats-Unis	2,077,807	1,718,131	2,279,808	2,033,183	2,056,203	1,949,392	1,878,513	United States
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>	2,265,613	2,584,040	2,903,859	2,929,153	2,973,138	3,166,105	3,350,791	<b>CARIBBEAN</b>
Mexique	2,199,186	2,521,832	2,826,099	2,845,603	2,839,128	3,057,268	3,252,688	Mexico
Amerique Centrale et Indes occ	66,427	*62,208	77,760	*83,550	*81,010	*108,837	*98,103	Central America and West Indies.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	417,641	665,471	819,849	541,814	855,211	979,372	835,568	<b>SOUTH AMERICA</b>
Argentine	1,097	*777	*622	*560	*467	*467	*467	Argentina
Bolivie	*86,404	167,139	162,141	151,092	135,195	*181,402	168,051	Bolivia
Bresil	882	800	890	890	57	643	622	Brazil
Chili	39,564	84,266	103,810	104,438	101,452	89,484	90,202	Chile
Colombie.	13,279	98	*98	90	—	3,918	4,088	Colombia.
Equateur	704	*2,333	*2,333	2,177	*2,177	*2,488	*2,725	Ecuador
Guyane : britannique	—	280	264	271	264	*249	*249	Guiana British.
française	—	—	—	—	—	—	—	French.
Perou	299,132	409,635	580,229	582,180	645,316	700,561	569,064	Peru
Uruguay	1,579	62	—	—	—	—	—	Uruguay
Venezuela	—	*84	*84	*84	100	*100	*100	Venezuela.
<b>ASIE</b>	166,746	298,953	318,493	346,922	360,525	379,813	411,187	<b>ASIA</b>
Chine	—	3,110	3,110	3,421	3,421	4,199	3,110	China
Corée	468	334	1,222	1,700	*2,187	1,617	1,617	Korea.
Formose	1,610	729	*729	342	409	445	467	Formosa.
Inde	3,894	132,016	151,262	165,138	151,009	159,408	187,397	India
Indes or neerl.	*14,498	38,727	49,105	64,799	75,172	73,523	71,098	Dutch East Indies
Indochine	—	—	—	—	—	—	316	Indo-China.
Japon	146,276	123,152	111,890	110,181	126,195	139,252	149,300	Japan.
Philippines	—	871	1,175	1,341	2,132	1,369	882	Philippines.
Sarawak	—	14	—	—	—	—	—	Sarawak
<b>EUROPE.</b>	513,086	255,799	273,610	319,262	352,712	351,857	363,788	<b>EUROPE</b>
Allemagne	192,263	107,719	116,734	133,343	118,690	166,683	171,073	Germany.
Autriche	*65,446	267	441	802	744	437	301	Austria.
Espagne	131,527	86,414	88,414	89,579	102,764	93,333	95,072	Spain.
France	16,198	*6,500	6,626	4,599	10,949	8,111	9,600	France
Grèce	*25,000	5,727	*5,727	*5,000	7,909	*7,909	7,500	Greece
Italie	13,184	6,368	9,942	15,458	9,977	16,154	16,706	Italy.
Norvege	9,400	6,381	9,267	13,200	15,700	9,600	9,800	Norway.
Pologne	—	637	1,165	10,603	15,160	8,411	5,907	Poland
Portugal	*6,402	—	—	—	—	—	—	Portugal.
Roumanie	—	1,954	2,341	2,246	2,332	2,914	4,376	Roumania
Royaume-Uni	3,998	860	1,077	969	1,009	1,286	1,453	United Kingdom.
Russie (U R S S.)	—	4,665	*6,000	7,776	7,776	7,776	*10,000	Russia (U.S.S.R.)
Serbes, Cr et Slov	894	834	764	972	812	1,400	1,672	Serbs, Cr. & Slov.
Suede	1,834	1	18	—	—	—	—	Sweden.
Tchécoslovaquie	—	27,222	21,844	22,785	22,000	23,810	23,328	Czechoslovakia.
Turquie d'Europe.	*46,940	250	*250	6,840	*6,840	7,000	*7,000	Turkey in Europe.
<b>Océanie.</b>	563,873	357,229	29,819	334,989	337,202	349,155	227,516	<b>OCEANIA</b>
Australie	537,844	345,529	413,412	319,436	324,125	335,927	214,223	Australia.
Nouvelle-Zelande	26,029	11,700	16,407	15,553	13,077	13,228	13,293	New Zealand.
<b>MONDE ENTIER.</b>	<b>7,058,133</b>	<b>6,530,331</b>	<b>7,682,049</b>	<b>7,475,177</b>	<b>7,638,308</b>	<b>7,914,061</b>	<b>7,813,838</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCES *Rapports annuels du Directeur de la Monnaie, E U A.* — *Annuaire statistique.*

SOURCES *Annual Reports of the Director of the Mint, U. S. A.* — *Statistical Year-Books*

\* Chiffres provisoires ou estimations basées sur les années antérieures.

<sup>1</sup> Les totaux annuels représentent l'addition des chiffres disponibles — <sup>2</sup> Estimation basée sur les importations aux Etats-Unis du minerai et du métal. — <sup>3</sup> Chiffre d'exportation — <sup>4</sup> Autriche-Hongrie. — <sup>5</sup> Y compris la Nouvelle-Guinée. —

<sup>6</sup> Production en 1928, d'après S. Montagu. 7 745 000 kg

\* Provisional figures or estimates based on previous years' figure.

<sup>1</sup> Yearly totals represent the sum of figures available —

<sup>2</sup> Estimate based on U. S. A. imports of ore and bullion — <sup>3</sup> Amount exported. — <sup>4</sup> Austria-Hungary. — <sup>5</sup> Including New Guinea. — <sup>6</sup> Production in 1928, according to S. Montagu. 7,745,000 kg.

**Tableau 67. PHOSPHATES NATURELS. — Table 67. NATURAL PHOSPHATES.**

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . .	2,785	1,646	2,384	2,762	3,055	3,622	4,151	4,695	5,365	AFRICA.
Algérie . . . .	461	456	402	489	467	681	815	857	847	Algeria.
Egypte . . . .	104	115	121	60	25	88	107	232	279	Egypt.
Maroc . . . .	—	—	33	96	225	462	692	883	1,108	Morocco
Tunisie . . . .	2,170	1,075	1,828	2,117	2,338	2,391	2,537	2,723	3,041	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD										NORTH AMERICA
Etats-Unis . . .	3,161	4,170	2,457	2,157	3,055	2,914	3,538	3,261	3,217	United States
AMÉRIQUE CENTRALE										CARIBBEAN
(Indes néerlandaises										(Dutch West
occidentales) <sup>1</sup> . .	35	61	61	56	56	100	52	107	109	Indies) <sup>1</sup>
ASIE . . . . .	171	181	129	121	113	225	213	255	212	ASIA
Ile Christmas <sup>1</sup> . .	152	71	88	101	72	127	112	131	119	Christmas Island. <sup>1</sup>
Indochine . . . .	—	13	9	8	10	12	11	18	18	Indo-China.
Japon . . . . .	19	97	32	12	33	86	87	109	75	Japan.
EUROPE <sup>2</sup> . . . .	547	301	190	223	265	255	252	360	* 310	EUROPE <sup>2</sup> .
Belgique . . . .	219	133	55	67	60	26	15	30		Belgium.
Espagne . . . .	4	42	20	6	5	7	5	6		Spain
France . . . . .	299	125	110	136	179	201	226	253		France.
Russie (U R S S) .	25	* 1	5	14	21	21	36	71	69	Russia (U S S R).
Océanie . . . . .	545	* 471	505	490	455	613	590	667	795	OCEANIA.
Australie . . . .	6	13	7	4	1	1	1	1	1	Australia
Etabliss français <sup>1</sup> .	82	33	60	71	74	90	81	127	136	French Settle. <sup>1</sup>
Iles Océan et Nauru	356	350	370	366	317	459	443	476	595	Ocean & Nauru Isl.
Iles Palaos . . . .	90	* 70	62	46	61	61	65	63	* 63	Palau Island
Nouvelle-Zélande .	11	5	6	3	2	2	—	—	—	New Zealand.
TOTAL . . . . .	7,194	6,830	5,726	6,109	7,031	7,729	8,856	9,348	10,008	TOTAL.

SOURCES *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome)      Statistiques nationales.  
 SOURCES *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).      National statistics

- \* Estimation ou chiffre provisoire.  
<sup>1</sup> Exportations.  
<sup>2</sup> Une petite quantité est produite en Allemagne et en Norvège.  
 \* Estimate or provisional figure  
<sup>1</sup> Exports  
<sup>2</sup> Small amount produced in Germany and Norway.

**Tableau 68. SCORIES DE DÉPHOSPHORATION. — Table 68. BASIC SLAG.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	.	.	.	35	37	42	45	45	44	NORTH AMERICA
Canada . . . . .	.	.	.	10	10	12	13	13	14	Canada
Etats-Unis . . . .	.	.	.	25	27	30	32	32	30	United States.
EUROPE <sup>1</sup> . . . . .	* 4,501	2,225	2,359	3,302	2,461	3,725	4,133	4,569	* 4,946	EUROPE <sup>1</sup> .
Allemagne . . . .	1,887	725	987	1,179	526	1,065	1,303	1,397	* 1,625	Germany.
Belgique . . . . .	655	380	325	475	* 400	612	546	723	725	Belgium.
France . . . . .	730	331	392	612	585	945	1,136	1,224	1,276	France
Luxembourg . . . .	250	135	182	376	286	418	463	528	571	Luxemburg.
Pologne . . . . .	* 164	60	79	40	40	26	21	72	23	Poland
Royaume-Uni . . . .	404	585	210	306	* 340	* 308	* 269	* 188	* 210	United Kingdom.
Sarre . . . . .	393	.	179	206	159	223	250	299	361	Saar.
Suède . . . . .	18	9	5	8	5	8	7	12	10	Sweden.
Tchécoslovaquie . .	.	.	.	100	120	120	138	126	145	Czechoslovakia.
TOTAL . . . . .	* 4,501	2,225	2,359	3,337	2,498	3,767	4,178	4,614	* 4,990	TOTAL.

SOURCES *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome)      *Annuaire Lambert.*      Statistiques nationales.  
 SOURCES *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).      *Annuaire Lambert*      National statistics.

- \* Estimation ou chiffre provisoire  
<sup>1</sup> Non compris la Russie qui a produit, en 1913, 219.000 tonnes.  
<sup>2</sup> Grande-Bretagne seulement.  
 \* Estimate or provisional figure.  
<sup>1</sup> Excluding Russia which, in 1913, produced 219,000 tons.  
<sup>2</sup> Great Britain only.

**Tableau 69. SELS POTASSIQUES (en potasse pure K<sup>2</sup>O).**

**Table 69. POTASH (in terms of Pure Potash K<sup>2</sup>O).**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . . .	.	44	9	11	18	26	23	29	39	NORTH AMERICA (United States)
ASIE (Inde) <sup>1</sup> . . .	15	22	13	11	8	9	6	5	6	ASIA (India) <sup>1</sup>
EUROPE . . . . .	1,328	1,275	1,082	1,545	1,541	1,304	1,924	1,672	1,948	EUROPE.
Allemagne . . . .	1,268	1,074	933	1,327	1,280	1,014	1,573	1,260	1,518	Germany.
Espagne . . . . .							3	6	11	Spain.
France . . . . .	58	199	146	207	249	272	312	367	372	France.
Pologne . . . . .	2	2	3	11	12	18	36	39	47	Poland
TOTAL . . . . .	1,343	1,341	1,104	1,567	1,567	1,339	1,953	1,706	1,993	TOTAL

SOURCES : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). *Annuaire Lambert* Statistiques nationales  
 SOURCES : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome) *Annuaire Lambert* National statistics

<sup>1</sup> Exportations de nitrate de potassium

<sup>1</sup> Exports of potassium nitrate.

<sup>2</sup> Non compris l'Alsace

<sup>2</sup> Excluding Alsace.

<sup>3</sup> L'Alsace seulement

<sup>3</sup> Alsace only

**Tableau 70. SOUFRE. — Table 70. SULPHUR.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . . .	499	1,275	1,909	1,860	2,069	1,240	1,432	1,920	2,146	NORTH AMERICA (United States).
AMÉRIQUE DU SUD (Chili) . . . . .	7	13	10	12	11	10	9	9	* 10	SOUTH AMERICA (Chile)
ASIE . . . . .	61	43	38	38	38	49	51	51	* 62	ASIA.
Formose . . . . .	2	1	1	3	1	2	3	3	* 3	Formosa.
Japon . . . . .	59	42	37	35	37	47	48	48	59	Japan
EUROPE . . . . .	392	277	289	187	263	298	281	290	326	EUROPE
Espagne . . . . .	7	13	* 15	20	18	37	17	19	20	Spain.
Italie . . . . .	385	264	274	167	245	261	264	271	306	Italy
TOTAL . . . . .	959	1,608	2,246	2,097	2,381	1,597	1,773	2,270	* 2,544	TOTAL.

SOURCES : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome). Statistiques nationales.

SOURCES : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome) National statistics

\* Estimation ou chiffre provisoire

\* Estimate or provisional figure.

**Tableau 71. SULFATE DE CUIVRE. — Table 71. SULPHATE OF COPPER.**

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . . .	25	14	12	15	14	24	25	27	28	NORTH AMERICA (United States).
EUROPE . . . . .	164	148	175	169	187	194	190	205	211	EUROPE.
Allemagne <sup>1</sup> . . . .	17	6	6	8	10	11	10	20	22	Germany. <sup>1</sup>
Espagne . . . . .		6	6	6	3	7	4	5	5	Spain.
France . . . . .	26	22	31	36	36	40	35	37	36	France.
Italie . . . . .	44	89	* 100	73	86	90	95	100	100	Italy.
Portugal . . . . .		5	4	4	4	5	5	4	5	Portugal
Royaume-Uni <sup>2</sup> . .	77	20	28	42	43	41	41	39	43	United Kingdom <sup>2</sup>
TOTAL . . . . .	189	162	* 187	184	201	218	215	232	239	TOTAL.

SOURCES : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCES : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome).

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Y compris divers petits pays producteurs non spécifiés.

<sup>2</sup> Exports.

*Annuaire Lambert*. Statistiques nationales.

*Annuaire Lambert*. National statistics.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Including sundry minor producers not specified.

<sup>2</sup> Exports.

**Tableau 72. GUANO NATUREL. — Table 72. NATURAL GUANO.**

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE (Seychelles) <sup>1</sup>	16	* 10	7	13	10	14	14	7	11	AFRICA (Seychelles), <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD .	50	69	75	77	128	160	151	108	130	SOUTH AMERICA.
Chili . . . . .	12	18	11	14	13	19	16	16	32	Chile
Falkland (Iles) .	9	.	.	.	4	4	9	12	20	Falkland <sup>15</sup>
Pérou . . . . .	29	51	64	63	111	137	126	80	78	Peru.
TOTAL . . . . .	66	* 79	82	90	135	174	165	115	141	TOTAL.

\* Estimation  
<sup>1</sup> Exportations.

\* Estimate.  
<sup>1</sup> Exports.

**Tableau 73. NITRATE DE SOUDE DU CHILI ET NITRATE DE CHAUX.**

**Table 73. CHILE NITRATE OF SODA AND NITRATE OF LIME.**

Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
NITRATE DE SOUDE .										NITRATE OF SODA :
Chili . . . . .	2,772	2,523	1,310	1,071	1,901	2,406	2,524	2,016	1,615	Chile.
NITRATE DE CHAUX										NITRATE OF LIME :
Allemagne . . . .	—	—	—	—	—	—	—	200	320	Germany.
France . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	13	France.
Norvège a) . . . .	73	148	130	156	163	143	190	180	160	Norway a)

a) Depuis 1920, année industrielle finissant le 30 juin  
a) Since 1920, industrial year ending June 30th

**Tableau 74. SULFATE D'AMMONIAQUE. — Table 74. SULPHATE OF AMMONIA.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	187	470	341	445	567	533	619	648	* 675	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	10	17	16	12	20	16	17	21	22	Canada
Etats-Unis . . . .	177	453	325	433	547	517	602	627	..	United States.
ASIE (Japon) . . . .	8	80	95	84	104	109	131	147	167	ASIA (Japan)
EUROPE <sup>1</sup> . . . . .	1,161	*1,081	1,301	1,689	1,617	1,990	2,275	2,257	* 2,658	EUROPE. <sup>1</sup>
Allemagne . . . . .	* 549	512	880	1,191	1,000	1,300	1,550	1,500	1,675	Germany.
Autriche . . . . .	.	.	.	.	3	4	4	5	5	Austria
Belgique . . . . .	49	25	22	43	62	57	60	82	103	Belgium
Espagne . . . . .	15	2	24	6	10	20	20	36	* 40	Spain
France . . . . .	75	50	52	65	89	100	117	155	186	France
Irlande (Etat libre)	.	.	.	33	.	10	14	* 15	* 20	Irish Free State.
Italie . . . . .	13	8	6	10	13	18	28	61	91	Italy.
Pays-Bas . . . . .	7	11	12	9	23	35	36	46	45	Netherlands.
Pologne . . . . .	12	* 40	45	18	20	22	20	21	5	Poland.
Royaume-Uni <sup>2</sup> . . .	439	426	256	307	* 337	* 415	* 394	* 301	* 441	United Kingdom. <sup>3</sup>
Suède . . . . .	1	6	3	6	9	8	7	5	5	Sweden
Suisse . . . . .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Switzerland.
Tchécoslovaquie . .	.	.	.	.	.	.	24	26	36	Czechoslovakia.
Océanie (Australie) .	5	5	5	9	7	11	15	17	11	OCEANIA (Australia).
TOTAL . . . . .	1,361	*1,036	1,742	2,227	2,295	2,643	3,040	* 3,069	* 3,511	TOTAL.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Non compris le Danemark, le Portugal, et la Russie pour lesquels les chiffres de production d'après-guerre ne sont pas disponibles. La production globale de ces pays en 1913 était de 19 000 tonnes.

<sup>2</sup> Territoire d'avant-guerre.

<sup>3</sup> Y compris l'Etat libre d'Irlande jusqu'à 1922.

<sup>4</sup> Grande-Bretagne seulement.

\* Estimate or provisional figure

<sup>1</sup> Excluding Denmark, Portugal and Russia, for which countries post-war production figures are not available. The combined production in 1913 of these countries was 19,000 tons.

<sup>2</sup> Pre-war territory.

<sup>3</sup> Figures include Irish Free State up to 1922.

<sup>4</sup> Great Britain only.

SOURCES : Annuaire international de Statistique agricole (Rome)  
SOURCES : International Year-Book of Agricultural Statistics (Rome),

Annuaire Lambert  
Annuaire Lambert. National statistics.

**Tableau 75. SUPERPHOSPHATES DE CHAUX. — Table 75. SUPERPHOSPHATES OF LIME.**  
Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	56	.	.	31	101	130	111	148	152	AFRICA.
Algerie, Tunisie . .	56	.	.	31	101	130	99	125	122	Algeria, Tunis
Maroc . . . . .	.	.	.	.	.	.	12	23	30	Morocco
AMERIQUE DU NORD	3,201	3,005	3,163	2,995	3,985	3,347	4,284	3,671	3,840	NORTH AMERICA
ASIE (Japon)	a) 511	509	554	511	507	503	674	786	761	ASIA (Japan)
EUROPE . . . . .	7,963	4,617	4,515	5,522	6,588	7,747	8,317	8,154	* 8,335	EUROPE
Allemagne . . . . .	1,515	280	450	550	365	580	742	661	739	Germany
Autriche et Hongrie	<sup>2</sup> 292	.	.	8	44	98	78	109	147	Austria and Hungary
Belgique . . . . .	450	300	300	400	375	381	581	530	569	Belgium
Danemark . . . . .	90	165	81	172	203	200	208	220	248	Denmark
Espagne . . . . .	463	371	542	308	683	623	733	856	885	Spain
Finlande . . . . .	—	—	—	2	18	25	24	22	20	Finland
France . . . . .	1,979	1,813	1,104	1,953	2,215	2,109	2,381	2,430	2,215	France
Irlande (Etat libre)	.	.	.	28	124	291	185	145	* 150	Irish Free State
Italie . . . . .	972	627	850	880	1,100	1,340	1,165	1,585	1,370	Italy
Norvege . . . . .	4	.	.	.	6	7	10	13	13	Norway
Pays-Bas . . . . .	346	190	191	302	380	482	572	593	631	Netherlands
Pologne . . . . .	196	45	55	71	103	111	192	161	262	Poland
Portugal . . . . .	100	45	110	56	53	178	86	98	124	Portugal
Roumanie, Grece, Turquie . . . . .	32	.	.	11	18	20	36	34	33	Roumania, Greece, Turkey
Royaume-Uni <sup>1</sup> . .	820	563	388	531	391	439	407	365	383	United Kingdom. <sup>2</sup>
Russie (U R S S) .	* 158	3	4	8	20	26	66	93	109	Russia (U S S R)
Serbes, Cr et Slov	.	.	.	* 30	60	72	80	84	* 90	Serbs, Croats & Slov
Suede . . . . .	184	185	134	126	155	178	240	231	219	Sweden
Suisse . . . . .	32	.	.	30	19	44	29	38	31	Switzerland
Tchécoslovaquie .	.	.	.	56	253	240	202	186	197	Czechoslovakia
OCEANIE . . . . .	521	.	.	700	534	578	832	1,098	* 1,200	OCEANIA
TOTAL . . . . .	12,255	8,131	8,232	9,759	11,115	12,395	14,168	14,160	* 14,291	TOTAL.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

a) Chiffre de 1914

<sup>1</sup> Y compris l'estimation de la production dans l'ancien Empire d'Autriche-Hongrie, à l'exception des territoires faisant partie de la Pologne actuelle.

<sup>2</sup> Territoire d'avant-guerre

Y compris l'Etat libre d'Irlande jusqu'à 1922

\* Estimate or provisional figure.

a) Figure for 1914.

<sup>1</sup> Including estimate for the production in the former Austro-Hungarian Empire apart from territories forming part of the present Poland

<sup>2</sup> Pre-war territory

<sup>3</sup> Includes Irish Free State up to 1922.

**Tableau 76. CYANAMIDE DE CALCIUM. — Table 76. CYANAMIDE OF CALCIUM.**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AMERIQUE DU NORD <sup>1</sup>	48	65	40	47	54	58	70	75	80	NORTH AMERICA <sup>1</sup>
ASIE (Japon) . . .	7	.	85	102	111	122	122	141	* 150	ASIA (Japan).
EUROPE . . . . .	185	327	425	504	393	453	689	803	* 820	EUROPE
Allemagne . . . . .	<sup>2</sup> 49	240	250	320	170	220	350	420	440	Germany.
France . . . . .	12	15	14	29	39	44	50	55	53	France.
Italie . . . . .	15	27	21	31	51	52	55	60	63	Italy.
Norvege . . . . .	22	30	32	10	—	—	15	21	.	Norway.
Pologne . . . . .	.	.	77	68	39	51	109	115	120	Poland
Roumanie . . . . .	.	.	—	—	7	10	12	18	20	Roumania
Roy Serb Cr. Slov.	12	.	.	.	22	25	34	36	30	Serbs, Croats & Slov.
Suede . . . . .	18	15	12	20	31	28	34	37	24	Sweden
Suisse . . . . .	7	.	9	10	18	20	25	27	26	Switzerland
Tchécoslovaquie .	.	.	10	16	16	3	5	14	22	Czechoslovakia
TOTAL . . . . .	190	392	550	653	558	633	881	1,019	* 1,050	TOTAL.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

<sup>1</sup> Chiffres totaux pour les Etats-Unis et le Canada ; chiffres séparés non disponibles

<sup>2</sup> Territoire d'avant-guerre

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Total for United States and Canada ; separate figures not available.

<sup>2</sup> Pre-war territory.

SOURCES : *Annuaire international de Statistique agricole* (Rome).

SOURCES : *International Year-Book of Agricultural Statistics* (Rome)

*Annuaire Lambert.*

*Annuaire Lambert.*

*Statistiques nationales.*

*National statistics.*



Tableau 77. — BROCHES POUR LE FILAGE DU COTON BRUT<sup>1</sup>.

Table 77. — RAW COTTON-SPINNING SPINDLES.<sup>1</sup>

(En milliers. — 000's omitted.)

PAYS	VII 1913	VII 1920	VII 1924	VII 1925	VII 1926	VII 1927	VII 1928	I 1929	COUNTRY
AMÉRIQUE									AMERICA
Canada	855	1,200	1,167	1,319	1,167	1,153	1,151	1,181	Canada
Etats-Unis	31,505	35,834	37,786	37,937	37,585	36,728	35,542	35,335	U. S. A.
Mexique	700	720	802	814	830	838	810	810	Mexico
Brazil	1,200	1,600	1,700	1,950	2,193	2,593	2,610	2,610	Brazil
Total	34,260	39,354	41,455	42,020	42,075	41,312	40,146	39,966	Total.
ASIE									ASIA
Chine		1,600	3,300	3,350	3,436	3,568	3,504	3,526	China
Inde	6,084	6,680	7,928	8,500	8,510	8,714	8,703	8,701	British India
Japon	2,300	3,690	4,825	5,292	5,573	5,952	6,272	6,436	Japan
Total		11,979	16,053	17,142	17,519	18,234	18,479	18,666	Total.
EUROPE									EUROPE.
Allemagne	<sup>2</sup> 11,186	9,100	9,164	9,500	10,480	10,800	11,153	11,155	Germany.
Autriche	4,909	1,140	1,051	1,038	1,032	1,025	1,014	1,046	Austria.
Belgique	1,192	1,572	1,741	1,788	1,854	1,936	2,070	2,112	Belgium
Danemark	80	92	80	78	94	96	95	99	Denmark.
Espagne	2,000	1,800	1,813	1,813	1,817	1,873	1,897	1,909	Spain
Finlande	222	240	251	253	255	253	252	259	Finland
France <sup>3</sup>	7,400	9,400	9,600	9,428	9,511	9,567	9,770	9,785	France <sup>3</sup>
Italie	4,600	4,515	4,570	4,771	4,833	5,086	5,189	5,227	Italy
Norvege	74	73	66	58	53	60	52	54	Norway.
Pays-Bas	479	598	686	817	921	1,002	1,111	1,154	Netherlands
Pologne <sup>4</sup>	1,322	1,400	1,101	1,172	1,375	1,372	1,544	1,569	Poland. <sup>4</sup>
Portugal	480	482	503	502	503	503	503	503	Portugal
Royaume-Uni	55,652	58,692	56,750	57,116	57,286	57,325	57,136	56,748	United Kingdom.
Russie									Russia
(U. R. S. S.) <sup>5</sup>	7,668	7,200	7,246	7,246	7,246	6,945	7,311	7,357	(U. S. S. R.). <sup>5</sup>
Suede	514	670	568	555	571	602	619	628	Sweden
Suisse	1,398	1,536	1,515	1,517	1,529	1,518	1,525	1,503	Switzerland
Tchécoslovaquie	—	3,584	3,460	3,471	3,568	3,629	3,663	3,661	Czechoslovakia.
Total	99,505	102,301	100,465	101,124	102,928	103,502	104,904	104,769	Total.
Pays non spécifiés <sup>6</sup>	1,300	750	846	1,077	1,201	1,459	1,574	1,703	Countries not specified.
TOTAL GÉNÉRAL	143,449	151,477	158,819	161,363	163,723	164,597	165,103	165,104	GRAND TOTAL

SOURCE Statistique de la Fédération internationale du coton International Cotton Federation's Statistics

<sup>1</sup> Non compris les broches pour le doublage et le filage des déchets.

<sup>2</sup> Y compris environ 1 3/4 million de broches alsaciennes.

<sup>3</sup> Les chiffres pour 1924 et 1925 ne comprennent pas les broches détériorées pendant la guerre et non remplacées.

<sup>4</sup> Les chiffres communiqués directement par la Pologne sont (en milliers): 1,210 en 1913 et 1920, 1,230 en 1921, 1,341 en 1924 et en 1925.

<sup>5</sup> Les chiffres comprennent un certain nombre de broches détériorées, pendant le premier semestre de 1926, 5 163,000 broches étaient en activité, contre 4 203 050 l'année précédente.

<sup>6</sup> Le chiffre de 1913 comprend la Chine. Au cours de la période d'après-guerre, la rubrique comprend surtout les pays européens, y compris la Lettonie, la Lithuanie, l'Estonie et la Hongrie.

<sup>1</sup> Not including doubling or waste spindles.

<sup>2</sup> Including about 1 3/4 million Alsatian spindles.

<sup>3</sup> The figures for 1924 and 1925 do not include those spindles damaged in the war and not replaced.

<sup>4</sup> Figures communicated direct from Poland give (in thousands): 1,210 for 1913 and 1920, 1,230 for 1921; 1,341 for 1924 and 1925.

<sup>5</sup> Figures include a number of damaged spindles, in the first half of 1926, 5,163,000 were working, as against 4,203,050 in the previous year.

<sup>6</sup> The figure for 1913 includes China. In the post-war period the heading covers chiefly European countries, including Latvia, Lithuania, Estonia and Hungary.



**Tableau 78. — IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES**  
Commerce spécial en Valeurs (en millions).

**Table 78. — IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.**  
Special Trade by Value (000,000's omitted)

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE										AFRICA
Afrique du Sud, Union de <sup>3</sup>	£	Import Export. Balance	43 67 + 24	56 65 + 9	62 81 + 19	71 84 + 13	74 89 + 15	79 86 + 7	80 96 + 16	South Africa, Union of. <sup>3</sup>
Algérie	franc	Import Export Balance	671 505 - 166	1,398 1,364 - 534	2,546 1,852 - 694	3,191 2,208 - 983	3,526 2,521 - 1,005	* 4,533 * 3,129 - 404	* 4,836 * 3,521 - 1,315	Algeria.
Egypte <sup>5</sup>	£ E	Import Export Balance	37 43 + 6	41 49 + 8	46 59 + 13	51 66 + 15	57 59 + 2	51 42 - 9	* 48 * 18 - 0	Egypt <sup>5</sup>
Nigeria <sup>3</sup>	£	Import Export. Balance	7 2 7 4 + 0 2	10 9 10 4 0 5	11 7 11 7 —	12 9 15 0 + 2 1	16 2 17 3 + 1 1	13 5 17 3 + 3 8	15 1 16 3 + 1 2	Nigeria <sup>3</sup>
AMÉRIQUE DU NORD										NORTH AMERICA
Canada (a)	\$	Import. <sup>6</sup> Export Balance	634 455 - 179	802 945 + 143	897 1,084 + 187	801 1,086 + 285	979 1,400 + 421	1,077 1,313 + 236	1,140 1,312 + 172	Canada (a)
Etats-Unis	\$	Import Export. Balance	1,875 2,603 + 728	3,420 3,865 + 445	4,129 4,192 + 63	3,969 4,669 + 700	4,369 5,180 + 811	4,691 4,920 + 229	4,426 5,036 + 610	United States
AMÉRIQUE CENTRALE										CENTRAL AMERICA
Costa-Rica <sup>3</sup>	colon <sup>7</sup>	Import Export Balance	18 22 + 4	18 31 + 13	21 28 + 7	26 36 + 10	30 35 + 5	30 41 + 11	* 35 * 39 + 4	Costa Rica <sup>10</sup>
Cuba	peso	Import. Export. Balance	143 164 + 21	178 331 + 153	267 421 + 154	289 435 + 146	296 354 + 58	259 302 + 43	* 257 * 321 + 64	Cuba.
République dominicaïne <sup>3 10</sup>	\$	Import. Export. Balance	9 10 + 1	14 15 + 1	18 26 + 8	21 30 + 9	25 27 + 2	24 25 + 1	28 31 + 3	Dominican Republic <sup>10</sup>
Guatémala	U.S. \$ quetzal	Import. <sup>3</sup> Export. Balance	10 14 + 4	10 11 + 1	14 15 + 1	18 24 + 6	23 30 + 7	* 22 * 29 + 7	* 25 * 31 + 9	Guatemala
Haïti (b) <sup>3</sup>	U.S.A. \$	Import. Export Balance	* 1 8 * 1 11 + 3	12 10 - 2	14 14 —	15 11 - 1	20 20 —	19 21 + 2	16 15 - 1	Haïti (b). <sup>3</sup>
Honduras (c) <sup>3</sup>	\$ oro amer	Import. Export. Balance	5 <sup>3</sup> 3 <sup>3</sup> - 2	12 5 - 7	14 10 - 4	11 8 - 3	13 12 - 1	10 13 + 3	* 11 * 18 + 7	Honduras (c) <sup>3</sup>
Mexique <sup>3</sup>	peso	Import Export. Balance	(d) 192 (d) 300 (d) + 108	308 643 + 335	315 568 + 253	321 614 + 293	301 682 + 291	381 692 + 311	* 346 * 627 + 281	Mexico. <sup>3</sup>
Nicaragua <sup>3</sup>	córdoba	Import. Export Balance	6 8 + 2	5 8 + 3	7 11 + 4	9 13 + 4	10 12 + 2	* 10 * 13 + 3	* 9 * 10 + 1	Nicaragua. <sup>3</sup>

SOURCE. — Société des Nations. *Memorandum sur le Commerce international et sur les Balances des paiements, 1913-27*. Des données mensuelles plus récentes sont publiées dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

\* Chiffres provisoires ou estimés

a) Années commençant le 1<sup>er</sup> avril

b) Années fiscales finissant le 30 septembre.

c) Années fiscales finissant le 31 juillet

d) Année fiscale finissant le 30 juin 1913.

<sup>1</sup> Depuis 1921 inclus, y compris le fret, etc.; antérieurement non compris.

<sup>2</sup> Y compris la prime sur l'or pendant les années 1921-1924.

<sup>3</sup> Commerce général.

<sup>4</sup> Non compris lingots et espèces.

<sup>5</sup> Non compris le commerce avec le Soudan.

<sup>6</sup> « Importations pour la consommation ».

<sup>7</sup> Exportations de produits indigènes.

<sup>8</sup> Non compris l'or en lingots, l'or en espèces et une partie des autres espèces.

<sup>9</sup> Colon-or au taux de 2,15 par dollar.

<sup>10</sup> Non compris les espèces, à l'exception de l'année 1922.

SOURCE. — League of Nations. *Memorandum on International Trade and Balances of Payments, 1913-27*. For more recent monthly figures, see the League of Nations *Monthly Bulletin of Statistics*

\* Provisional or estimated figures.

a) Years beginning April 1st.

b) Years ending September 30th.

c) Years ending July 31st

d) Fiscal year ending June 30th, 1913.

<sup>1</sup> From 1921 inclusive, including freight, etc.; previously excluded

<sup>2</sup> Including gold premium for the years 1921 to 1924

<sup>3</sup> General Trade.

<sup>4</sup> Excluding bullion and specie.

<sup>5</sup> Excluding trade with the Sudan.

<sup>6</sup> « Imports for consumption ».

<sup>7</sup> Exports of domestic products.

<sup>8</sup> Excluding gold bullion, gold specie and a part of other specie.

<sup>9</sup> Gold colonies at 2.15 per dollar.

<sup>10</sup> Excluding specie except in 1922.

**Tableau 78 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).**  
**Table 78 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted)**

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (suite)</b>										
Panama .	bal- boa	Import. <sup>1</sup>	11	10	12	14	15	* 11	.	CENTRAL AMERICA (cont.)
		Export	5	2	2	3	3	* 4	.	
		Balance	— 6	— 8	— 10	— 11	12	— 10	.	Panama.
Salvador <sup>1</sup>	dolar oro	Import	* 6	9	11	14	* 17	* 16	* 15	Salvador.
		Export.	* 9	16	17	24	* 17	* 24	* 22	
		Balance	+ 3	+ 7	+ 6	+ 10	—	+ 8	+ 7	
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>										
Argen- tine <sup>2</sup>	peso oro	Import	544	690	868	828	835	824	* 943	SOUTH AMERICA
		Export	563	676	777	1,034	868	792	* 1,009	Argen- tine. <sup>2</sup>
		Balance	+ 19	— 14	— 91	+ 206	— 17	— 32	+ 66	
Bolivie .	boli- viano	Import	* 55	50	63	63	68	71	* 66	Bolivia.
		Export.	94	95	108	115	119	123	* 127	
		Balance	+ 39	— 45	+ 45	+ 52	+ 51	+ 52	+ 61	
Bresil <sup>1</sup> .	£	Import	68	49	50	68	85	80	* 88	Brazil <sup>1</sup>
		Export	71	69	73	95	103	94	* 89	
		Balance	+ 3	+ 20	+ 23	+ 27	+ 18	+ 14	+ 1	
Chili . .	peso de 18 d	Import	329	237	329	363	408	* 431	* 358	Chile.
		Export.	409	352	564	637	636	* 551	* 563	
		Balance	+ 80	+ 115	+ 235	+ 274	+ 228	+ 120	+ 205	
Colombie <sup>1</sup>	peso oro	Import.	28	44	61	56	89	* 111	.	Colombia. <sup>1</sup>
		Export.	34	53	60	86	84	* 112	.	
		Balance	+ 6	+ 9	— 1	+ 30	+ 5	+ 1	...	
Equateur <sup>1</sup>	su- cre	Import.	18	33	37	52	55	* 47	.	Ecuador. <sup>1</sup>
		Export.	32	46	38	61	72	* 63	* 96	
		Balance	+ 14	+ 13	+ 1	+ 9	+ 17	+ 16	..	
Para- guay <sup>4</sup> .	peso oro	Import.	* 8	6	* 9	* 16	* 17	* 12	* 12	Para- guay. <sup>4</sup>
		Export	* 6	10	* 13	12	* 16	* 15	* 14	
		Balance	— 2	+ 4	+ 4	— 4	— 2	+ 3	+ 2	
Perou	libra p	Import	6	11	14	18	18	20	19	Peru.
		Export	9	19	24	25	22	24	31	
		Balance	+ 3	+ 8	+ 10	+ 7	+ 4	+ 4	+ 12	
Uruguay <sup>5</sup>	peso	Import	50	81	102	82	94	* 74	* 84	Uruguay. <sup>5</sup>
		Export.	68	77	106	107	99	* 94	* 97	
		Balance	+ 18	— 4	+ 4	+ 25	+ 5	.	.	
Vene- zuela <sup>1</sup> .	boli- var	Import.	93	101	153	216	304	412	364	Vene- zuela. <sup>1</sup>
		Export	152	138	157	214	330	395	444	
		Balance	+ 59	+ 37	+ 4	— 2	+ 26	— 17	+ 80	
<b>ASIE .</b>										
Ceylan <sup>1</sup> .	rupee	Import.	200	282	292	312	360	* 408	* 421	ASIA :
		Export	235	298	377	415	522	* 583	* 481	Ceylon. <sup>1</sup>
		Balance	+ 35	+ 16	+ 85	+ 103	+ 162	+ 125	+ 60	
Chine . .	Hank- wan tael	Import.	629	1,031	1,028	1,070	1,024	1,205	1,098	China.
		Export.	428	697	795	807	791	899	939	
		Balance	— 201	— 334	— 233	— 263	— 233	— 306	— 159	
Inde <sup>6</sup> . .	rupee	Import.	2,334	2,839	2,849	3,042	3,074	2,807	2,831	British India. <sup>6</sup>
		Export.	2,490	2,826	3,321	3,750	3,992	3,250	3,217	
		Balance	+ 156	— 63	+ 472	+ 708	+ 918	+ 443	+ 386	
Indes néer- landaises	gul- den	Import.	493	783	651	706	863	924	...	Dutch East Indies.
		Export.	684	1,149	1,388	1,557	1,813	1,625	...	
		Balance	+ 191	+ 366	+ 737	+ 851	+ 950	+ 701	...	
Japon . .	yen	Import	727	1,849	1,943	2,411	2,487	2,307	* 2,107	Japan.
		Export	656	1,597	1,414	1,761	2,242	2,008	* 1,961	
		Balance	— 71	— 252	— 529	— 650	— 245	— 299	— 146	

\* Chiffres provisoires ou estimés.

<sup>1</sup> Commerce général.

<sup>2</sup> « Valeurs réelles ».

<sup>3</sup> Valeurs officielles.

<sup>4</sup> Non compris lingots et espèces.

<sup>5</sup> Non compris les espèces.

<sup>6</sup> Commerce extérieur maritime. Non compris les billets d'Etat.

\* Provisional or estimated figures.

<sup>1</sup> General trade.

<sup>2</sup> « Valores reales ».

<sup>3</sup> Official values.

<sup>4</sup> Excluding bullion and specie.

<sup>5</sup> Excluding specie.

<sup>6</sup> Sea-borne trade. Excluding currency notes.

**Tableau 78 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).**  
**Table 78 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted)**

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
<b>ASIE (suite)</b>										
Malaisie britannique <sup>1</sup>	S. S. \$	Import Export Balance	388 352 — 36	471 500 + 29	593 674 + 81	<sup>2</sup> 672 <sup>2</sup> 727 + 55	<sup>2</sup> 1,016 <sup>2</sup> 1,293 + 277	<sup>2</sup> 1,063 - 1,276 + 213	<sup>2</sup> 1,032 <sup>2</sup> 1,069 + 37	British Malaya <sup>1</sup>
Philip- pines <sup>1</sup>	P	Import Export Balance	<sup>3</sup> 107 <sup>3</sup> 96 — 11	<sup>3</sup> 160 <sup>3</sup> 191 + 31	182 245 + 63	224 276 + 52	241 302 + 61	<sup>3</sup> 239 <sup>3</sup> 274 + 35	<sup>3</sup> 232 <sup>3</sup> 311 + 79	Philip- pines <sup>1</sup>
Siam <sup>4</sup>	Siam	Import Export Balance	90 115 + 25	129 145 + 16	128 163 + 35	145 158 + 13	152 187 + 35	167 189 + 22	172 228 + 56	Siam <sup>4</sup>
<b>EUROPE</b>										
Albanie	franc or	Import Export Balance	. . . . .	<sup>5</sup> 12 3 — 9	23 8 — 15	20 12 — 8	22 17 — 5	25 12 — 13	<sup>5</sup> 25 <sup>5</sup> 11 — 14	Albania <sup>5</sup>
Allemagne	Mark or	Import Export Balance	11,206 10,199 — 1,007	<sup>6</sup> 6,200 <sup>6</sup> 3,970 — 2,230	6,161 6,116 — 45	9,265 6,585 — 2,680	13,080 8,838 — 1,242	10,617 9,819 — 798	11,166 10,211 — 1,222	Germany.
Autriche <sup>7</sup>	Schill- ing	Import Export Balance	<sup>6</sup> 5,104 <sup>6</sup> 4,437 — 647	2,530 1,600 — 930	2,768 1,626 — 1,142	3,474 1,988 — 1,486	2,905 1,986 — 919	2,845 1,745 — 1,100	<sup>7</sup> 3,184 <sup>7</sup> 2,098 — 1,086	Austria. <sup>7</sup>
Belgique <sup>8</sup>	franc	Import Export Balance	5,050 3,716 — 1,334	9,229 6,234 — 2,995	13,205 9,725 — 3,480	17,712 13,865 — 3,847	17,881 14,807 — 3,074	23,000 19,912 — 3,088	<sup>8</sup> 29,180 <sup>8</sup> 26,621 — 2,559	Belgium. <sup>8</sup>
Bulgarie <sup>9</sup>	lev	Import. Export. Balance	189 93 — 96	4,038 4,330 + 292	5,124 3,537 — 1,587	5,557 4,902 — 655	7,291 5,462 — 1,619	6,246 5,617 — 629	6,133 6,628 + 495	Bulgaria. <sup>9</sup>
Danemark	krone	Import Export Balance	786 644 — 142	1,456 1,176 — 280	1,915 1,575 — 340	2,218 1,976 — 242	1,937 1,796 — 141	1,528 1,410 — 118	<sup>10</sup> 1,378 <sup>10</sup> 1,576 — 102	Denmark.
Espagne <sup>11</sup>	peseta	Import Export Balance	1,309 1,079 — 230	<sup>10</sup> 2,703 <sup>10</sup> 1,320 — 1,383	2,926 1,526 — 1,413	2,947 1,791 — 1,156	2,250 1,585 — 665	2,153 1,605 — 548	<sup>11</sup> 2,586 <sup>11</sup> 1,895 — 691	Spain.
Estonie <sup>12</sup>	E. mark	Import. Export. Balance	. . . . .	5,589 4,811 — 778	9,332 5,712 — 3,620	8,204 7,866 — 338	9,655 9,665 + 10	9,557 9,624 + 67	9,612 10,578 + 936	Estonia. <sup>12</sup>
Finlande <sup>13</sup>	mark- ka	Import. Export. Balance	495 404 — 91	3,970 4,463 + 493	4,600 4,392 — 208	4,715 1,970 + 255	5,519 5,573 + 51	5,668 5,637 — 31	6,386 6,321 — 62	Finland <sup>13</sup>
France.	franc	Import Export Balance	9,396 7,311 — 2,085	24,437 21,456 — 2,981	32,936 30,971 — 1,965	40,278 42,610 + 2,332	44,702 46,731 + 2,029	59,812 59,417 — 395	52,920 55,888 + 2,968	France
Grèce <sup>14</sup>	drach- ma	Import Export Balance	<sup>12</sup> 178 <sup>12</sup> 119 — 58	3,085 2,485 — 600	6,035 2,545 — 3,490	8,054 3,277 — 4,777	10,209 4,541 — 5,668	10,005 5,430 — 4,575	12,602 6,037 — 6,565	Greece. <sup>14</sup>
Hongrie	gold koro- na (or)	Import Export Balance	<sup>13</sup> 2,075 <sup>13</sup> 1,904 — 171	<sup>13</sup> 539 <sup>13</sup> 330 — 209	423 345 — 78	703 576 — 127	740 705 — 35	851 765 — 86	1,001 708 — 293	Hungary.
Etat libre d'Irlande	£	Import. Export Balance	. . . . .	. . . . .	. . . . .	68 51 — 17	62 44 — 18	61 11 — 20	60 44 — 16	Irish Free State.

\* Chiffres provisoires ou estimés

\* Provisional or estimated figures.

<sup>1</sup> Commerce général.

<sup>1</sup> General Trade.

<sup>2</sup> Depuis 1924, y compris colis postaux

<sup>2</sup> From 1924 including parcels post.

<sup>3</sup> Non compris lingots et espèces

<sup>3</sup> Excluding bullion and specie.

<sup>4</sup> Port de Bangkok. Années commençant le 1<sup>er</sup> avril.

<sup>4</sup> Port of Bangkok. Years beginning April 1st.

<sup>5</sup> Y compris le commerce de «perfectionnement»

<sup>5</sup> Including "improvement" trade

<sup>6</sup> Autriche-Hongrie. Le commerce de «perfectionnement» compris se montait à : Imp. 147, Exp. 314

<sup>6</sup> Austria-Hungary. "Improvement trade" included amount-  
ed to : Imports, 147, Exports, 311.

<sup>7</sup> Depuis le 1<sup>er</sup> mai 1922, Union Économique Belgo-Luxem-  
bourgeoise

<sup>7</sup> Since May 1st, 1922, Belgo-Luxembourg Economic Union.

<sup>8</sup> Non compris monnaies ayant cours légal.

<sup>8</sup> Legal tender specie excluded

<sup>9</sup> Non compris «Especial» (autre que tabac, lingots et espèces).

<sup>9</sup> Excl. "Especial" (other than tobacco, bullion and specie).

<sup>10</sup> Non compris les espèces.

<sup>10</sup> Not including specie.

<sup>11</sup> Y compris les reexportations

<sup>11</sup> Including re-exports.

<sup>12</sup> Vieille Grèce.

<sup>12</sup> Old Greece.

Tableau 78 (fin). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).  
Table 78. (concluded). — Special Trade by Value (000,000's omitted)

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	
EUROPE (suite)										EUROPE (cont.)
Italie . .	lira	Import Export Balance	3,667 2,592 - 1,075	15,807 9,307 - 6,500	17,217 11,097 - 6,120	* 19,104 * 14,375 - 5,029	* 26,281 * 18,275 - 8,006	* 25,950 * 18,665 - 7,285	* 20,521 * 15,618 - 4,906	Italy
Lettonie	lai	Import Export Balance		1106 1101 - 5	1212 1162 - 50	256 179 - 86	280 180 - 100	260 188 - 72	250 221 - 29	Latvia
Lithuanie	litas	Import Export Balance		75 77 + 2	157 147 - 10	207 207 - 00	253 213 - 10	* 241 * 253 + 12	266 * 216 - 20	Lithuania.
Norvege .	krone	Import. Export Balance	548 981 - 167	1,294 766 - 528	1,337 812 - 525	1,524 1,013 - 481	1,361 1,039 - 322	1,082 800 - 282	* 975 * 675 - 300	Norway.
Pays-Bas	guilder	Import Export Balance	3,918 3,083 - 835	2,035 1,257 - 778	2,025 1,316 - 709	2,378 1,802 - 576	2,535 1,915 - 620	2,471 1,766 - 705	2,576 1,942 - 634	Nether- lands
Pologne et Dantzig	zloty	Import Export Balance		845 655 - 190	1,116 1,195 + 79	1,479 1,206 - 213	1,666 1,397 - 269	1,549 2,253 + 704	2,896 2,516 - 380	Poland and Danzig.
Portugal .	escu- do	Import. Export Balance	90 37 - 53	1,252 441 - 808	2,300 684 - 1,616	2,958 949 - 2,009	2,484 862 - 1,622	2,342 736 - 1,606	2,662 723 - 1,939	Portugal
Rouma- nie <sup>1</sup> .	leu	Import. Export Balance	* 605 * 682 + 77	12,325 14,039 + 1,714	19,516 21,591 + 5,078	26,192 27,823 + 1,631	* 29,913 * 29,127 - 786	* 37,135 * 38,224 + 1,089	33,129 37,702 + 4,273	Rouma- nia. <sup>1</sup>
Royaume- Uni <sup>2</sup> .	£	Import. Export Balance	733 587 - 146	914 778 - 166	1,031 836 - 195	1,187 863 - 324	1,219 835 - 384	1,166 691 - 475	* 1,126 * 714 - 392	United King- dom <sup>2</sup>
Russie <sup>3</sup> . (U R S S)	rouble or (gold)	Import. Export Balance	1,374 1,520 + 146	* 271 * 82 - 189	* 145 * 206 + 61	b) 431 b) 521 + 90	b) 720 b) 568 - 152	b) 766 b) 677 - 79	b) * 713 b) * 771 + 58	Russia <sup>3</sup> . (U S S R.)
Royaume S. H S	dinar	Import Export Balance	* 106 * 81 - 22	6,442 3,691 - 2,751	8,310 8,049 - 261	8,222 9,539 + 1,317	8,753 8,905 + 152	7,632 7,818 + 186	7,286 6,400 - 886	S. H. S. Kingdom
Suède . .	krona	Import. Export Balance	859 818 - 41	1,413 1,485 + 72	1,300 1,146 - 154	1,113 1,512 - 131	1,458 1,368 - 90	1,492 1,422 - 70	1,599 1,629 + 30	Sweden
Suisse . .	franc	Import Export Balance	1,978 1,411 - 567	2,068 1,771 - 297	2,403 1,821 - 582	2,515 2,110 - 375	2,660 2,237 - 423	2,416 1,892 - 524	2,571 2,080 - 491	Switzer- land
Tchécoslo- vaquie .	koru- na	Import Export Balance		12,695 18,086 + 5,391	10,222 12,573 + 2,351	15,855 17,036 + 1,181	17,618 18,821 + 1,203	15,277 17,857 + 2,580	17,962 20,135 + 2,173	Czecho- slovakia
Océanie .										OCEANIA
Australie a)	£	Import Export Balance	78 77 - 1	98 123 + 25	129 115 - 14	137 116 - 21	154 159 + 5	149 146 - 3	162 142 - 20	Australia. a)
Nouvelle- Zélande	£	Import Export Balance	22 23 + 1	34 42 + 8	42 45 + 3	48 52 + 4	52 55 + 3	49 44 - 5	44 48 + 4	New Zealand

\* Chiffres provisoires ou estimés.

a) 1921-27 années finissant le 30 juin

b) Année finissant le 30 septembre

<sup>1</sup> Non compris les espèces

<sup>2</sup> Non compris lingots et espèces.

<sup>3</sup> Y compris les espèces envoyées par la poste

<sup>4</sup> Non compris l'Etat libre d'Irlande depuis le 1<sup>er</sup> avril 1923.

<sup>5</sup> Seulement les frontières européennes, en 1922-23 non compris marchandises de secours aux affamés Aux évaluations de 1913.

<sup>6</sup> Serbie seulement Année 1912

\* Provisional or estimated figures

a) For 1921-27, years ending June 30th

b) Year ending September 30th

<sup>1</sup> Excluding specie.

<sup>2</sup> Excluding bullion and specie

<sup>3</sup> Including specie by post

<sup>4</sup> Excluding Irish Free State from April 1st, 1923.

<sup>5</sup> European, for 1922-23 excluding famine relief goods fron-  
tiers only. At 1913 valuations

<sup>6</sup> Serbia only. Year 1912.

**Tableau 79. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES.**  
**Commerce spécial en Poids (en milliers de tonnes métriques).**  
**Table 79. IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.**  
**Special Trade by Weight (metric tons, 000's omitted).**

PAYS		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
AFRIQUE :									AFRICA :
Afrique du Sud, Union <sup>1</sup>	Import Export	2,391 2,543	1,468 3,417	1,986 4,322	2,368 3,926	2,485 4,987	2,777 4,560	2,983 4,401	South Africa, Union of <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU NORD									NORTH AMERICA :
Etats-Unis <sup>2</sup>	Import Export		44,682 42,502	43,296 49,080	40,899 52,261	43,135 49,666	43,590 50,593	.	United States. <sup>2</sup>
AMÉRIQUE CENTRALE									CENTRAL AMERICA :
Costa-Rica <sup>3</sup>	Import Export	119 24	56 32	79 29	92 33	110 33	.. ..	...	Costa Rica. <sup>3</sup>
Cuba <sup>4</sup>	Import Export	.	.	3,528 7,866	3,595 5,312	4,036 4,781	3,279 6,301	.	Cuba <sup>4</sup>
Republique Dominicaine	Import Export	.	147	167 325	193 441	187 629	222 702	...	Dominican Republic.
Guatemala <sup>5</sup>	Import Export	100 162	67 203	88 229	95 268	142 217	138 182	.	Guatemala. <sup>5</sup>
Haiti <sup>1</sup> a)	Import Export	.	63 89	91 99	.	.	.	.	Haiti a) <sup>1</sup>
Honduras <sup>1</sup> b)	Import Export	.	144	.	(106)	119	109	..	Honduras b) <sup>1</sup>
Mexique <sup>2</sup>	Import Export	.	..	...	19,735	1,381 15,233	...	2,022 9,544	Mexico. <sup>2</sup>
Nicaragua <sup>3</sup>	Import Export	37 26	.	.	.	.	.	.	Nicaragua. <sup>3</sup>
Panama <sup>4</sup>	Import Export	153 187	57 118	59 120	70 123	..	...	..	Panama.
Salvador <sup>5</sup>	Import Export	46 31	40 55	42 53	56 56	109 42	123 60	* 103 * 46	Salvador. <sup>5</sup>
AMÉRIQUE DU SUD									SOUTH AMERICA :
Argentine <sup>6</sup>	Import Export	10,130 11,836	6,900 10,167	8,036 10,938	9,589 14,401	9,989 10,115	10,023 12,278	* 18,722	Argentine.
Bolivie <sup>7</sup>	Import Export	172 67	113 122	163 123	172 134	169 139	175 154	...	Bolivia.
Bresil (poids brut) <sup>2</sup>	Import Export	5,922 1,382	3,264 2,122	3,576 2,229	4,428 1,835	4,972 1,925	4,946 1,858	* 5,481 * 2,017	Brazil (gross weight). <sup>2</sup>
Colombie <sup>8</sup>	Import Export	159 238	143 300	209 330	236 371	338 373	435 1,052	...	Colombia. <sup>8</sup>
Equateur <sup>9</sup>	Import Export	73 86	61 92	67 81	85 85	79 87	76 93	...	Ecuador. <sup>9</sup>
Paraguay <sup>10</sup>	Import Export	c) 59 c) 194	...	...	68 177	89 296	85 252	* 93 * 236	Paraguay.
Pérou <sup>11</sup>	Import Export	.	.	1,043	1,218	550 1,327	607 1,749	616 1,702	Peru.
Venezuela <sup>12</sup>	Import Export	136 286	94 459	131 724	197 1,463	282 2,907	494 5,093	440 8,646	Venezuela. <sup>12</sup>

SOURCE. — Voir tableau 78.

\* Chiffres provisoires ou estimés.

a) Années finissant le 30 septembre

a) Years ending September 30th.

b) Années finissant le 31 juillet.

b) Years ending July 31st.

c) Année 1914.

c) Year 1914.

<sup>1</sup> Tonnages des cargaisons débarquées et embarquées, de là un mélange de tonnages calculés par capacité et par poids. Les exportations comprennent le charbon de soufre.

<sup>2</sup> E. U. A. proprement dits, non compris le territoire non limitrophe. Commerce extérieur par voie d'eau. Milliers de « cargo tons de 2 240 livres ».

<sup>3</sup> Commerce général.

<sup>4</sup> Non compris les bananes (exportations) et les animaux vivants.

<sup>5</sup> Importations générales, exportations spéciales. Non compris le poids de quelques articles indiqués seulement par pièces ou par pieds et, aux importations, aussi de certains bois indiqués seulement par pieds en 1924 et 1925; le poids (non compris) de ces bois était 81 en 1923 et 145 en 1926.

<sup>6</sup> Non compris le commerce par terre.

SOURCE — See Table 78.

\* Provisional or estimated figures.

a) Années finissant le 31 juillet.

b) Years ending July 31st.

c) Année 1914.

c) Year 1914.

<sup>1</sup> Tonnage of cargo landed and shipped; hence partly measurement and partly weight. Exports include bunker coal.

<sup>2</sup> U. S. A. proper, excluding non-contiguous territory; waterborne foreign trade, thousands of "cargo tons of 2,240 lb."

<sup>3</sup> General trade.

<sup>4</sup> Excluding bananas (exports) and live animals.

<sup>5</sup> General imports; special exports. Excluding weight of a few articles shown only by number or by feet, and, in imports, also of certain timber shown only by feet in 1924 and 1925; the (excluded) weight of this timber was 81 in 1923 and 145 in 1926.

<sup>6</sup> Excluding trade by land.

**Tableau 79 (suite) Commerce spécial en Poids (en milliers de tonnes métriques).**  
**Table 79 (continued). Special Trade by Weight (in metric tons, 000's omitted).**

PAYS		1913	1912	1920	1924	1925	1926	1927	1927
ASIE									ASIA
Japon <sup>1</sup> . .	Import Export	. .	. .	. .	16,795 1,351	14,731 5,918	16,087 6,090	17,772 5,785	Japan. <sup>1</sup>
Turquie <sup>2</sup> . .	Import. Export	* <sup>3</sup> 2,300 * <sup>3</sup> 1,500	... .	497 368	703 634	734 669	630 772		Turkey. <sup>2</sup>
EUROPE									EUROPE.
Albanie <sup>4</sup> .	Import Export.	. .	13.8 14.6	40.2 22.3	31.6 18.0	30.8 38.3	.. ..		Albania. <sup>4</sup>
Allemagne <sup>4</sup>	Import. Export.	72,832 73,714	45,868 21,650	46,655 12,740	38,592 15,894	51,972 38,525	43,277 60,570	68,095 16,981	Germany. <sup>4</sup>
Autriche .	Import Export	.	8,289 2,150	7,700 2,212	<sup>5</sup> 8,951 <sup>5</sup> 2,565	8,210 3,210	<sup>5</sup> 8,203 <sup>5</sup> 3,228	<sup>5</sup> 8,710 <sup>5</sup> 3,912	Austria.
Autriche- Hongrie	Import Export	22,635 18,775	. .	. .	. .	. .	. .	.	Austria- Hungary.
Belgique <sup>6</sup> .	Import. Export.	32,656 20,885	21,014 16,325	26,603 16,974	33,412 20,365	33,265 20,924	34,305 23,201	* 38,026 * 24,134	Belgium <sup>6</sup>
Bulgarie <sup>4</sup> .	Import. Export.	398 412	280 385	354 337	387 390	413 321	341 399	* 307 * 467	Bulgaria. <sup>4</sup>
Danemark .	Import. Export.	7,603 1,348	7,216 1,121	8,643 1,337	9,754 1,575	8,805 1,365	8,613 1,605	10,412 1,766	Denmark.
Espagne . .	Import. Export.	11,850 19,248	* 4,248 * 6,648	.. ..	. ..	<sup>4</sup> 4,901 <sup>4</sup> 8,762	<sup>4</sup> 4,127 <sup>4</sup> 7,089	.	Spain.
Estonie <sup>7</sup> .	Import. Export	. .	315 308	352 279	352 376	366 375	393 138	* 396 * 525	Estonia. <sup>7</sup>
Finlande . .	Import. Export	.	.	.	1,874 4,760	1,983 5,141	2,199 5,334	2,845 6,258	Finland.
France. . .	Import. Export	44,220 22,074	51,418 22,643	54,865 24,910	56,591 29,387	47,443 30,387	45,591 32,549	49,359 38,051	France.
Grèce <sup>4</sup> . . .	Import Export	a) 1,008 a) 600	1,040 313	1,342 436	1,799 413	2,102 566	* 1,870 * 534	* 2,275 * 632	Greece. <sup>4</sup>
Hongrie <sup>4</sup>	Import Export.	8,761 7,083	3,398 1,050	3,763 1,213	4,514 1,696	4,476 2,186	5,535 2,597	6,277 2,025	Hungary. <sup>4</sup>
Italie . . .	Import. Export	.	.	18,324 3,367	20,934 4,638	22,681 4,786	* 24,407 * 4,225	* 25,852 * 4,366	Italy.
Lettonie <sup>4</sup>	Import Export.	. .	388 558	574 877	924 744	966 571	975 518	1,066 1,025	Latvia. <sup>4</sup>
Lithuanie .	Import. Export.	. .	* 78	<sup>4</sup> 242 <sup>4</sup> 116	413 410	522 390	<sup>4</sup> 565 <sup>4</sup> 454	* <sup>4</sup> 619 * <sup>4</sup> 336	Lithuania.
Norvège .	Import Export	4,780 4,013	4,055 3,323	4,378 3,382	5,003 3,581	4,857 4,024	4,152 3,461	.. ..	Norway.
Pays-Bas. .	Import. Export	. .	19,480 6,908	19,346 8,699	22,654 10,126	25,398 12,336	28,347 15,822	28,619 14,338	Netherlands.
Pologne <sup>4</sup> . .	Import. Export	.	4,126 9,142	3,194 17,648	2,414 15,740	3,411 13,603	2,438 22,304	4,903 20,356	Poland. <sup>4</sup>

\* Chiffres provisoires ou estimés.

a) Année 1914.

<sup>1</sup> Tonnes «cargaison» (en partie, poids, en partie, capacité)  
<sup>2</sup> Commerce général.  
<sup>3</sup> L'estimation du commerce pour 1910 du territoire actuel est : import. 1200, export. 900.

<sup>4</sup> Non compris quelques articles indiqués seulement par pièce ou par mètre cube

<sup>5</sup> Poids net; auparavant quelques articles étaient indiqués en poids brut. Les chiffres de 1924 (ancien système) étaient : imp. 9.065, exp. 2.597.

<sup>6</sup> Depuis le 1<sup>er</sup> mai 1922, Union Economique Belgo-Luxembourgeoise.

<sup>7</sup> Non compris les animaux vivants et les navires.

\* Provisional or estimated figures.

a) Year 1914

<sup>1</sup> "Cargo" tons (partly weight; partly measurement).

<sup>2</sup> General trade

<sup>3</sup> The estimated trade in 1910 of the present territory is : imports 1,200, exports 900

<sup>4</sup> Excluding a few articles shown by number or cubic metres only.

<sup>5</sup> Net weight; previously some articles were gross weight. The 1924 figures (old system) were: imports, 9,065; exports, 2,597

<sup>6</sup> From May 1st, 1922, Belgo-Luxembourg Economic Union.

<sup>7</sup> Excluding live animals and ships

Tableau 79 (fin) Commerce spécial en Poids (en milliers de tonnes métriques).

Table 79 (concluded). Special Trade by Weight (metric tons, 000's omitted)

PAYS		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	COUNTRY
EUROPE (suite)									EUROPE (continued)
Roumanie	Import	1,374	584	699	801	900	918		Roumania
	Export	1,569	1,070	4,901	4,731	4,661	6,104		
Royaume-Uni	Import	53,592	.	.	.	.	.	.	United Kingdom
	Export	92,814	.	.	.	.	.	.	
Russie <sup>1</sup> (U.R.S.S.)	Import	15,354	2,076	872	a) 1,002	a) 1,845	a) 1,546	a) 1,845	Russia <sup>1</sup> (U.S.S.R.)
	Export	24,113	923	3,743	a) 6,714	a) 6,153	a) 7,791	a) 9,550	
Royaume S.H.S.	Import	317	1,232	1,123	1,128	1,514	1,241	1,331	S.H.S. Kingdom
	Export	369	2,214	3,026	3,916	4,308	4,885	4,251	
Suede	Import	8,549	5,509	7,152	8,545	7,962	7,980	10,070	Sweden
	Export	15,961	12,941	12,826	13,922	17,129	15,535	20,075	
Suisse <sup>2</sup>	Import	7,989	5,298	6,609	6,818	6,890	7,107	7,464	Switzerland <sup>2</sup>
	Export	867	751	726	816	808	840	1,040	
Tchécoslovaquie	Import	.	3,252	4,288	5,788	6,775	6,649	7,260	Czechoslovakia
	Export	.	9,493	11,313	12,437	12,170	12,806	13,999	
Océanie									OCEANIA
Australie <sup>3</sup> b)	Import	4,416	2,420	3,719	4,377	4,696	5,343	5,955	Australia <sup>3</sup> b)
	Export	6,055	5,816	4,064	4,982	6,498	5,169	5,246	
Nouvelle-Zélande <sup>4</sup>	Import	1,564	1,459	1,920	2,391	2,473	2,464	2,242	New Zealand <sup>4</sup>
	Export	655	782	698	809	856	901	993	

\* Chiffres provisoires ou estimés

a) Année finissant le 30 septembre

b) 1921-1927, année finissant le 30 juin

<sup>1</sup> De 1921 à 1923, frontière européenne, seulement

<sup>2</sup> Non compris les marchandises pour secours aux affamés.

<sup>3</sup> Serbie, 1912

<sup>4</sup> Non compris le poids de quelques articles indiqués seulement par pièce

<sup>5</sup> Tonnage des cargaisons débarquées et embarquées, de la, un mélange de tonnages calculés par capacité et par poids. Les exportations comprennent le charbon de soufre

<sup>4</sup> Provisional or estimated figures.

a) Year ending September 30th

b) 1921-27, year ending June 30th

<sup>1</sup> 1921 to 1923, European frontier only.

<sup>2</sup> Excluding famine relief goods

<sup>3</sup> Serbia, 1912.

<sup>4</sup> Not including weight of a few articles shown by number only.

<sup>5</sup> Tonnage of cargo landed and shipped, hence partly measurement and partly weight. Exports include bunker coal

**Tableau 30 — COMMERCE PAR GROUPES DE MARCHANDISES**  
**Table 30. — TRADE BY CLASSES OF COMMODITIES.**

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages) — (Percentage distribution, by value.)

*Note* — Les groupes sont ceux de la classification internationale de Bruxelles, 1913, soit

- I Animaux vivants
- II Objets d'alimentation et boissons
- III Matières brutes ou simplement préparées.
- IV Produits fabriqués.
- V Or et argent non ouvrés et monnaies d'or et d'argent.

*Note* — The classes are those of the international classification of the Brussels Convention of 1913, viz :

- I Live animals.
- II Articles of food and drink
- III Materials, raw or partly manufactured
- IV Manufactured articles
- V Gold and Silver. Specie and unmanufactured

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					PAYS
		Groupes — Classes					Groupes — Classes					
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
AMERIQUE DU NORD												NORTH AMERICA
Etats-Unis . .	1917	0.6	21.6	47.1	13.7	17.0	0.8	19.6	27.5	45.2	6.9	United States.
	1921	0.3	21.1	34.7	20.8	23.1	0.4	20.6	35.5	32.8	1.7	
	1924	0.2	24.0	44.5	21.5	9.8	0.1	19.8	45.1	31.3	3.7	
	1925	0.3	21.4	53.0	20.9	4.4	0.2	16.3	43.9	32.9	6.7	
	1926	0.3	20.9	51.2	21.6	0.6	0.1	16.4	43.6	36.0	3.9	
	1927	0.6	21.7	48.2	23.6	5.9	0.1	16.8	40.5	37.4	5.2	
AMERIQUE CENTRALE ET MEXIQUE.												CARIBBEAN.
Costa-Rica . . .	1923	2.1	20.6	9.1	67.1	1.1	—	92.1	1.8	1.5	4.6	Costa Rica.
	1925	2.9	22.6	9.2	63.9	1.4	0.1	94.0	1.6	0.7	3.7	
Cuba . . . . .	1923	0.5	36.5	14.1	48.9	—	—	90.0	7.1	2.9	—	Cuba.
	1925	0.5	39.1	14.6	45.8	—	—	85.6	9.9	4.5	—	
	1926	0.5	38.9	15.1	45.5	—	—	85.0	11.2	3.8	—	
Guatemala . . .	1920	0.2	16.2	10.2	70.4	3.0	—	91.2	8.7	0.1	—	Guatemala.
	1923	0.2	16.9	16.5	62.3	4.1	0.1	93.7	5.6	0.5	0.1	
	1924	0.3	13.7	15.7	60.3	10.0	—	95.3	4.0	0.6	0.1	
Honduras . . .	(a) 1921-22	0.2	17.2	9.9	70.1	2.6	0.9	84.2	0.6	0.7	13.6	Honduras.
	(a) 1924-25	0.3	22.7	10.0	61.1	5.9	0.6	79.8	1.5	1.8	16.3	
	(a) 1925-26	0.5	21.5	11.4	62.3	4.3	0.6	84.6	1.1	0.2	13.5	
Mexique . . . . .	1923	1.4	17.0	11.5	69.7	0.4	0.1	5.7	72.8	0.8	20.6	Mexico.
	1924	0.9	15.8	13.2	69.6	0.5	0.1	6.7	72.8	0.5	19.9	
	1925	1.4	16.3	10.8	69.0	2.5	0.2	8.1	71.2	0.5	20.0	
	1926	0.7	18.6	11.4	66.9	2.4	—	—	—	—	—	
Panama . . . . .	1918	0.2	22.0	10.5	67.3	—	0.1	81.1	18.8	—	—	Panama.
	1921	0.2	27.8	10.5	60.7	0.8	0.1	87.4	12.5	—	—	
Salvador . . . . .	1921	—	8.6	7.4	76.3	7.7	—	87.7	6.3	0.7	5.3	Salvador.
	(1) 1924	—	12.0	9.0	79.0	—	—	97.1	2.6	0.2	0.1	
	(2) 1924	—	9.5	7.2	74.6	8.7	—	—	—	—	—	
	(2) 1925	0.1	8.5	9.3	75.0	7.1	—	91.3	8.3	0.3	0.1	
AMERIQUE DU SUD												SOUTH AMERICA.
Bolivie . . . . .	1913	4.1	18.9	8.6	62.2	6.2	—	—	—	—	3.5	Bolivia.
	1921	2.0	18.9	10.9	68.2	—	0.3	1.3	81.6	0.9	15.9	
	1924	1.6	25.7	9.1	63.6	—	0.5	0.2	91.4	0.3	7.6	
	1925	1.8	22.9	8.5	66.8	—	0.6	0.2	92.2	0.4	6.6	
	1926	2.0	21.7	9.0	66.1	1.2	0.7	0.1	91.8	0.2	7.2	
Brésil . . . . .	1913	0.5	22.0	20.6	55.1	1.8	—	—	—	—	—	Brazil.
	1925	0.1	22.5	20.8	56.5	0.1	—	—	—	—	—	
	1926	0.2	24.2	19.9	55.5	0.2	—	—	—	—	—	
	1927	0.2	19.5	20.2	50.9	9.2	—	—	—	—	—	
Chili . . . . .	1922	2.0	15.6	12.5	69.9	—	0.2	8.1	88.9	2.4	0.4	Chile.
	1924	1.4	13.0	11.4	74.2	—	0.1	10.0	86.8	3.0	0.1	
	1925	1.2	14.7	13.2	69.7	1.2	0.1	10.2	85.3	4.3	0.1	
Equateur . . . . .	1913	0.7	18.9	7.5	66.3	6.6	—	69.2	18.1	7.5	5.2	Ecuador.
	1924	—	14.0	9.0	76.9	0.1	0.1	68.1	25.8	6.0	—	
	1925	—	19.2	9.0	71.7	0.1	0.1	59.5	33.8	6.6	—	
Paraguay . . . . .	1918	2.0	28.4	4.2	65.4	—	13.8	19.3	64.6	2.3	—	Paraguay.
	1920	1.2	17.4	5.7	75.7	—	4.4	20.0	68.1	7.5	—	
	1921	0.9	18.5	6.0	74.6	—	1.6	18.8	75.7	3.9	—	



**Tableau 30 (suite). Commerce par groupes de marchandises.**

**Table 30 (continued). Trade by Classes of Commodities.**

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages.) — (Percentage distribution, by value.)

Pays	Année	IMPORTATION — IMPORTS					EXPORTATION — EXPORTS					COUNTRY
		Groupes — Classes					Groupes — Classes					
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
AMÉRIQUE DU SUD (suite).												
	1913	0.2	14.5	20.2	63.0	2.1	0.4	18.1	76.9	3.8	0.8	SOUTH AMERICA (continued)
Perou . . . . .	1924	0.5	22.4	10.1	65.5	1.5	—	22.2	75.8	0.3	1.7	Peru
	1925	0.3	24.3	8.5	66.3	0.6	0.1	12.3	85.6	0.3	1.7	
	1926	—	—	—	—	—	0.3	17.9	80.4	0.1	1.3	
Venezuela . . .	1918	—	13.9	8.3	69.4	8.4	1.7	71.6	22.7	1.7	2.3	Venezuela <sup>1</sup>
ASIE.												
	1913	0.1	16.8	11.5	62.5	9.1	1.6	25.5	52.3	14.9	5.7	ASIA.
Chine . . . . .	1924	—	23.3	23.3	48.7	4.7	0.7	31.1	46.4	17.5	4.3	China.
	1925	—	21.6	25.5	45.6	7.3	0.5	31.0	49.7	17.0	1.8	
	1926	—	23.3	25.1	45.3	6.6	0.2	30.6	48.7	16.7	3.8	
Indes néerlandaises	1922	0.2	24.9	8.9	63.5	2.5	0.2	35.1	61.7	2.4	0.6	Dutch East Indies
	1923	0.1	23.3	8.0	67.1	1.5	0.1	47.7	49.2	2.3	0.7	
	1924	—	24.4	6.8	68.0	0.8	0.2	47.3	50.1	1.6	0.8	
	1925	0.1	21.9	6.4	68.9	2.7	0.1	32.8	65.0	1.6	0.5	
Siam b) <sup>2</sup> . . .	1913	0.1	15.5	10.5	70.6	3.3	—	—	—	—	—	Siam. b) <sup>3</sup>
	1925	—	15.9	10.3	71.5	2.3	—	—	—	—	—	
	1926	—	16.2	12.8	65.2	5.8	—	—	—	—	—	
EUROPE.												
	1913	2.6	25.1	56.0	12.4	3.9	0.1	10.5	22.3	66.1	1.0	EUROPE
Allemagne . . .	1925	0.9	30.8	47.5	15.2	5.5	0.2	5.8	18.6	75.0	0.4	Germany.
	1926	1.1	33.7	46.6	12.8	5.8	0.1	4.9	23.7	70.9	0.4	
	1927	1.2	30.3	49.7	17.1	1.7	0.1	4.1	21.9	73.7	0.2	
	( <sup>4</sup> ) 1925	1.3	28.2	48.9	14.4	7.2	0.2	6.1	21.8	71.3	0.6	
	( <sup>4</sup> ) 1926	1.4	31.2	47.8	12.6	7.1	0.1	5.3	25.6	68.5	0.5	
	( <sup>4</sup> ) 1927	1.5	26.6	52.7	17.2	2.0	0.1	4.6	22.6	72.4	0.3	
Autriche . . .	1922	5.0	25.6	31.0	38.3	0.1	0.8	2.0	15.4	81.1	0.7	Austria.
	1925	9.1	26.7	29.5	32.2	2.5	1.5	1.8	20.3	73.2	3.2	
	1926	9.6	27.3	26.8	33.5	2.8	1.3	1.9	21.8	72.6	2.4	
	1927	8.7	24.8	28.1	35.2	3.2	1.5	1.7	22.7	71.1	3.0	
Belgique . . .	1913	1.3	20.5	52.8	17.2	8.2	1.2	8.8	49.1	38.7	2.2	Belgium. <sup>5</sup>
	1925	0.3	27.3	50.3	22.0	0.1	0.7	9.9	33.4	55.6	0.4	
	1926	0.2	25.6	52.2	21.8	0.2	0.8	9.5	35.2	54.2	0.3	
	* 1927	0.3	24.7	51.8	22.6	0.6	0.6	7.9	33.7	57.5	0.3	
Bulgarie	1913	2.9	15.1	15.5	66.5	—	1.8	69.7	18.1	10.4	—	Bulgaria
	1923	0.5	6.4	21.3	71.8	—	1.2	54.3	41.2	3.3	—	
	1924	0.2	8.0	19.5	72.3	—	4.0	47.3	45.9	2.8	—	
Danemark . . .	1922	0.2	21.1	36.6	42.0	0.1	4.1	80.8	5.8	9.3	—	Denmark.
	1923	0.1	22.6	40.0	37.1	0.2	6.0	80.5	5.1	8.4	—	
	1924	0.2	23.6	42.6	33.4	0.2	7.0	77.7	5.2	10.1	—	
	1925	0.3	23.8	39.9	35.8	0.2	2.8	80.4	5.7	11.1	—	
Espagne . . . . .	1913	2.3	20.8	39.8	36.9	0.2	1.7	42.1	30.9	23.3	2.0	Spain
	1925	1.1	19.0	36.6	43.1	0.2	0.2	49.5	21.5	28.8	—	
	1926	1.9	16.9	36.3	44.7	0.2	0.1	55.5	18.5	25.8	0.1	
Estonie . . . . .	1923	0.2	24.3	20.7	54.8	—	2.4	15.8	41.5	40.3	—	Estonia.
	1925	—	34.1	26.3	39.6	—	1.7	28.6	28.9	40.8	—	
	1926	—	35.9	21.4	42.7	—	1.1	30.8	30.2	37.9	—	
	1927	0.1	29.2	18.7	52.0	—	1.4	36.4	28.0	33.3	—	
France . . . . .	1922	1.6	22.6	54.3	20.8	0.7	0.5	9.0	20.7	69.4	0.4	France.
	1923	0.8	22.7	61.5	14.8	0.2	0.7	10.2	21.8	67.0	0.3	
	1924	0.7	22.1	62.7	14.2	0.3	0.3	10.2	19.7	69.3	0.5	
	1925	0.8	20.3	65.8	12.8	0.3	0.2	8.6	21.0	69.9	0.3	
Hongrie . . . . .	1925	0.1	8.1	33.9	57.8	0.1	12.6	57.5	12.7	16.4	0.8	Hungary.
	1926	0.1	6.1	37.8	52.5	3.5	11.7	59.8	12.6	13.9	2.0	
	1927	0.1	6.9	36.8	54.6	1.6	12.4	54.2	13.7	17.2	2.5	
Lettonie . . . . .	1922	2.8	26.6	24.4	46.2	—	—	11.8	77.4	10.8	—	Latvia.
	1925	1.4	27.7	23.4	47.4	0.1	0.3	22.6	62.7	14.0	0.4	
	1926	1.6	24.8	22.9	50.6	0.1	0.1	26.0	54.1	19.7	0.1	
	1927	0.8	28.0	25.3	45.5	0.4	0.1	23.7	58.0	18.2	—	

**Tableau 80 (fin). Commerce par groupes de marchandises.**  
**Table 80 (concluded). Trade by Classes of Commodities.**

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages) — (Percentage distribution, by value)

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — Imports					EXPORTATIONS — Exports					COEFF.	
		Groupes — Classes					Groupes — Classes						
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V		
EUROPE (suite)													EUROPE (continued)
Lithuanie . . . .	1925	0.5	22.9	22.4	53.3	0.9	16.6	17.1	59.3	6.9	0.1	Lithuania.	
	1926	—	18.6	26.9	53.3	1.2	16.2	19.8	60.3	3.7	—		
	* 1927	0.1	18.4	27.0	54.5	—	14.3	17.4	66.1	2.1	0.1		
Norvège . . . .	1922	0.8	31.6	21.6	45.7	0.3	0.1	25.7	47.1	27.1	—	Norway	
	1923	0.5	31.1	24.2	43.1	1.1	0.1	26.6	49.6	23.7	—		
	1924	0.5	33.1	28.3	37.4	0.7	0.2	33.5	45.7	20.6	—		
	1925	0.1	31.0	26.4	42.3	0.2	—	27.6	47.5	23.9	1.0		
Pays-Bas . . . .	1922	0.2	23.6	35.2	40.6	0.4	3.6	38.1	19.1	36.4	2.8	Netherlands.	
	1925	0.3	26.6	36.7	33.2	3.2	0.7	43.0	18.0	32.7	5.6		
	1926	0.2	25.7	36.6	36.3	1.2	0.5	41.6	21.5	35.5	0.9		
	* 1927	0.1	25.1	36.3	37.4	1.1	1.1	40.7	20.3	35.7	2.2		
Pologne . . . .	1922	0.1	11.6	42.7	45.5	0.1	0.4	12.3	40.5	46.8	—	Poland.	
	1925	0.1	24.9	30.9	44.0	0.1	8.0	24.5	45.2	22.3	—		
	1926	0.1	14.1	48.9	36.8	0.1	5.0	26.4	54.8	13.8	—		
	1927	0.2	21.3	39.4	39.0	0.1	7.6	20.7	57.8	13.9	—		
Portugal * . . .	1924	0.3	28.9	31.6	39.2	—	0.2	66.1	12.7	21.0	—	Portugal. *	
	1925	0.9	33.1	31.7	34.2	0.1	0.1	65.6	21.5	12.8	—		
Royaume-Uni . .	1924	2.1	42.1	35.2	16.4	4.2	0.3	6.0	16.7	69.9	7.1	United Kingdom	
	1925	1.6	41.2	35.3	17.6	4.3	0.3	5.9	14.4	72.0	7.4		
Russie (U. R. S. S.)	(*) 1913	1.3	17.3	48.6	32.8	.	2.3	57.2	34.9	5.6	.	Russia (U.S.S.R.)	
	(*) 1913	0.2	13.4	51.0	35.4	.	2.3	56.8	38.8	2.1	.		
	(*) 1925	0.2	22.7	44.0	33.1	.	1.1	39.5	58.6	0.8	.		
	(*) 1926	1.2	4.9	57.3	36.6	.	0.4	46.1	49.2	4.3	.		
	c) (*) 1926-27	.	.	.	.	.	0.5	48.5	50.0	1.0	.		
Suede . . . .	1922	0.1	17.6	25.7	35.4	21.2	0.6	4.9	42.5	29.7	22.3	Sweden.	
	1923	0.1	23.7	36.1	39.7	0.4	0.8	4.9	57.1	36.8	0.4		
	1924	0.1	24.8	36.4	37.4	1.3	0.6	5.6	51.3	38.5	4.0		
	1925	0.2	25.9	33.3	39.8	0.8	0.3	6.2	53.4	39.5	0.6		
Suisse . . . . .	1922	1.0	27.4	26.8	35.8	9.0	0.6	8.2	6.3	80.1	4.8	Switzerland.	
	1923	1.7	26.0	30.6	34.3	7.4	0.7	8.0	7.5	78.0	5.8		
	1924	3.0	27.5	31.4	36.9	1.2	0.3	8.9	7.9	76.1	6.8		
	1925	1.9	27.1	28.3	36.3	6.4	0.3	8.7	8.4	73.1	9.5		
Tchécoslovaquie .	1922	4.1	22.5	47.1	26.0	0.3	0.3	12.5	21.3	64.7	1.2	Czechoslovakia.	
	1925	4.4	23.1	49.4	23.0	0.1	0.5	18.3	18.9	62.1	0.2		
	1926	4.0	22.4	47.2	26.4	—	0.3	18.7	19.4	60.9	0.7		
	* 1927	4.0	21.1	47.4	27.4	0.1	0.2	14.3	19.6	65.8	0.1		
Océanie.													OCEANIA.
Nouvelle-Zélande .	1922	0.1	13.1	13.3	73.0	0.5	0.1	55.6	40.5	2.4	1.4	New Zealand	
	1923	0.2	12.8	11.9	75.1	—	0.2	60.5	36.2	1.4	1.7		
	1924	0.1	14.7	14.6	70.6	—	0.2	55.7	41.4	1.3	1.4		
	1925	0.1	13.0	13.9	72.9	0.1	0.2	51.3	46.3	1.2	1.0		

SOURCE — Société des Nations : *Mémoire sur le Commerce international et sur les balances des paiements*, 1913-1927, Vol. I. — League of Nations : *Memorandum on International Trade and Balances of Payments*, 1913-27, Vol. I.

a) 1.VIII-31 VII — b) Années commençant le 1<sup>er</sup> avril — Year beginning April 1st. — c) 1.X - 30 IX.

\* Chiffres provisoires.

\* Provisional figures.

<sup>1</sup> Non compris les colis postaux

<sup>1</sup> Excluding parcels post.

<sup>2</sup> Y compris les colis postaux.

<sup>2</sup> Including parcels post.

<sup>3</sup> Port de Bangkok

<sup>3</sup> Port of Bangkok.

<sup>4</sup> Aux évaluations de 1913.

<sup>4</sup> At 1913 valuations.

<sup>5</sup> Depuis 1922, Union économique belgo-luxembourgeoise

<sup>5</sup> Since 1922, Belgo-Luxembourg Economic Union.

<sup>6</sup> Territoire d'avant-guerre ; toutes les frontières.

<sup>6</sup> Pre-war territory ; all frontiers.

<sup>7</sup> Estimation officielle du commerce de 1913 du territoire actuel de l'U. R. S. S. ; toutes les frontières.

<sup>7</sup> Official estimate of 1913 trade of present territory of the U. S. S. R. All frontiers.

<sup>8</sup> Frontières d'Europe seulement.

<sup>8</sup> European frontiers only

Tableau 81. COMMERCE DE 1913, 1926 ET 1927 RÉDUIT EN MILLIONS DE DOLLARS.

Commerce spécial, marchandises seulement

(Les chiffres entre parenthèses sont ceux de la dernière année précédant celle pour laquelle on dispose de chiffres.)

PAYS	IMPORTATIONS — IMPORTS						EXPORTATIONS			
	En millions de \$ In million \$			% du total		As % of total		En millions de \$ In million \$		
	1913	1926	1927	1913	1926	1927	1913	1926	1927	
Etats-Unis d'Amérique . . .	1,775	4,408	4,168	9.12	14.15	12.84	2,448	4,712	4,758	
Royaume-Uni . . .	3,208	5,421	5,329	16.45	17.40	16.42	2,556	3,173	3,447	
Allemagne . . .	2,563	2,380	3,360	13.17	7.64	10.85	2,403	2,328	2,428	
France . . .	1,625	1,938	2,072	8.35	6.22	6.88	1,328	1,925	2,165	
Canada . . .	619	1,031	1,109	3.18	3.81	3.42	432	1,270	1,253	
Irlande . . .	597	859	903	3.07	2.76	2.78	786	1,173	1,159	
Japon . . .	359	1,086	995	1.91	3.49	3.06	311	929	906	
Italie . . .	693	1,007	1,049	3.59	3.23	3.23	477	726	804	
Argentine . . .	492	753	826	2.53	2.43	2.51	515	730	973	
Belgique . . .	895	750	806	1.69	2.41	2.48	702	650	738	
Australie . . .	380	722	785	1.95	2.32	2.12	375	707	688	
Chine . . .	116	851	699	2.14	2.74	2.15	294	657	634	
Malaisie britannique (G) . . .	206	572	563	1.06	1.84	1.73	193	712	596	
Tchécoslovaquie . . .		451	531		1.45	1.64		524	595	
Indes néerlandaises . . .	186	362	(362)	0.96	1.16	(1.11)	270	651	(651)	
Suisse . . .	359	456	482	1.84	1.46	1.48	265	352	386	
Suède . . .	227	399	425	1.17	1.28	1.31	219	380	434	
Bresil . . .	326	388	337	1.68	1.25	1.19	317	458	431	
Danemark . . .	208	401	415	1.07	1.29	1.28	171	369	386	
Union Sud-Africaine . . .	202	340	341	1.04	1.09	1.05	318	402	449	
Russie (U R S S) . . .	707	390	367	3.63	1.25	1.13	782	348	397	
Espagne . . .	235	415	(415)	1.21	1.33	(1.28)	191	310	(310)	
Autriche . . .		389	434		1.25	1.34		240	287	
Pologne . . .		173	324		0.55	1.00		252	281	
Cuba . . .	140	261	257	0.72	0.84	0.79	164	302	321	
Etat libre d'Irlande . . .		294	292		0.94	0.90		200	215	
Egypte . . .	135	251	233	0.69	0.81	0.72	156	205	238	
Mexique (G) . . .	96	184	164	0.49	0.59	0.50	150	334	296	
Nouvelle-Zélande . . .	104	237	213	0.53	0.76	0.66	102	112	228	
Roumanie . . .	114	171	206	0.59	0.55	0.63	130	176	226	
Norvège . . .	145	241	254	0.75	0.77	0.78	102	178	176	
Turquie . . .	179	234	(234)	0.92	0.75	(0.72)	94	139	(139)	
Corée (G) . . .	35	175	182	0.18	0.56	0.56	15	171	170	
Hongrie . . .		167	200		0.54	0.62		153	140	
Chili . . .	121	157	130	0.62	0.50	0.40	149	201	205	
Ceylan (G) . . .	60	144	148	0.31	0.46	0.46	76	194	174	
Finlande . . .	96	143	161	0.49	0.46	0.50	78	142	159	
Algérie . . .	129	169	157	0.66	0.54	0.48	97	149	114	
Philippines (G) . . .	53	119	116	0.27	0.38	0.36	48	137	155	
Grèce . . .	34	126	166	0.17	0.41	0.51	23	68	80	
Serbes, Croates et Slovenes . . .	(20)	134	127	(0.10)	0.43	0.39	(16)	136	113	
Indochine française . . .	52	92	106	0.27	0.30	0.33	59	125	122	
Colombie . . .	28	110	(110)	0.14	0.35	(0.34)	33	110	(110)	
Uruguay . . .	53	(94)	(94)	0.27	(0.30)	(0.29)	72	(97)	(97)	
Perse (G) . . .	55	78	(78)	0.28	0.25	(0.24)	38	109	(109)	
Formose (G) . . .	30	(76)	(76)	0.15	(0.24)	(0.23)	26	(108)	(108)	
Siam . . .	33	69	74	0.17	0.22	0.23	43	84	104	
Pérou . . .	28	69	71	0.14	0.22	0.22	43	88	103	
Portugal . . .	83	120	(120)	0.43	0.39	(0.37)	33	37	(37)	
Venezuela (G) . . .	16	77	(77)	0.08	0.25	(0.24)	29	75	(75)	
Nigeria (G) . . .	31	62	70	0.16	0.20	0.22	35	81	76	
Côte de l'Or (G) . . .	24	50	67	0.12	0.16	0.21	26	59	70	
Maroc (zone française) (G) . . .	35	55	70	0.18	0.18	0.22	8	23	33	
Afrique occidentale française (G) . . .	29	50	(50)	0.15	0.16	(0.15)	24	46	(46)	
Bulgarie . . .	35	45	44	0.18	0.14	0.14	17	40	48	
Lettonie . . .		50	48		0.16	0.15		36	43	
Tunisie . . .	28	44	(44)	0.14	0.14	(0.14)	34	41	(41)	
Congo belge . . .	14	43	42	0.07	0.14	0.13	11	24	29	
Bolivie . . .	20	24	(24)	0.10	0.08	(0.07)	35	42	(42)	
Rhodesie méridionale . . .	14	26	31	0.07	0.08	0.09	16	27	31	
Kenia et Ouganda . . .	9	34	34	0.05	0.11	0.10	4	29	26	
Guatémala . . .	10	22	25	0.05	0.07	0.08	14	29	34	
Republique Dominicaine (G) . . .	9	24	28	0.05	0.08	0.09	10	25	31	
Terre-Neuve (G) . . .	16	28	(28)	0.08	0.09	(0.09)	15	28	(28)	
Estonie . . .		26	26		0.05	0.08		26	29	
Soudan anglo-égyptien (G) . . .	11	28	(28)	0.06	0.09	(0.09)	6	26	(26)	
Lithuanie . . .		24	26		0.08	0.08		25	24	
Trinité et Tobago (G) . . .	22	23	(23)	0.11	0.07	(0.07)	23	27	(27)	
Aden (G) . . .	19	28	(28)	0.10	0.09	(0.09)	23	22	(22)	
Jamaïque (G) . . .	14	27	(27)	0.07	0.09	(0.08)	11	20	(20)	
Salvador (G) . . .	6	16	15	0.03	0.05	0.05	10	25	22	
Costa-Rica (G) . . .	9	14	16	0.05	0.04	0.05	10	19	18	
Haiti (G) . . .	8	19	16	0.04	0.06	0.05	11	20	15	
Honduras (G) . . .	5	10	11	0.03	0.03	0.03	3	13	18	
Autriche-Hongrie . . .	712			3.66			607			
Autres pays . . .	268	443	(443)	1.38	1.42	(1.37)	250	377	(374)	
Total . . .	19,465	31,157	32,457	100	100	100	18,332	29,038	30,343	

SOURCE. Société des Nations. *Mémorandum sur le Commerce international et sur les Balances des Paiements 1913-1927*, Vol. I. (G) Commerce général.

<sup>1</sup> Non compris les Pays-Bas, vu que leurs statistiques actuelles ne sont pas comparables avec celles de 1913. — <sup>2</sup> Y compris environ 4 % de et 5 % vers l'Etat libre d'Irlande. — <sup>3</sup> Les exportations comprennent les lingots et espèces, d'origine nationale. — <sup>4</sup> Y compris les lingots et, en quelques cas, aussi les espèces. — <sup>5</sup> Y compris commerce de 1926 de la Turquie seule est de : import. : 123, export. : 98. — <sup>6</sup> Les chiffres des exportations pour 1913 et 1927 (import. pas disponible) sont : 96 et 97.

**Table 81. TRADE OF 1913, 1926 AND 1927 REDUCED TO DOLLARS (000,000's omitted).**

**Special Trade. Merchandise only.**

(Figures in brackets are for latest available previous year)

EXPORTS			TOTAL						COUNTRY <sup>1</sup>
% du total	As % of total		En millions de \$			% du total	As % of total		
1913	1926	1927	1913	1926	1927	1913	1926	1927	
13.35	16.23	15.68	4,223	9,120	8,926	11.17	15.15	14.21	United States of America.
13.94	10.93	11.36	5,764	8,591	8,776	15.25	14.28	13.97	United Kingdom <sup>2</sup>
13.11	8.02	8.00	4,966	4,708	5,788	13.11	7.82	9.22	Germany <sup>3</sup>
7.24	6.63	7.13	2,953	3,363	4,237	7.81	6.42	6.75	France <sup>3</sup>
2.36	4.37	4.13	1,051	2,301	2,362	2.72	3.32	3.76	Canada <sup>4</sup>
4.29	4.04	3.82	1,383	2,032	2,062	3.68	3.38	3.29	India
1.70	3.20	2.98	670	2,015	1,901	1.77	3.35	3.03	Japan.
2.60	2.50	2.65	1,170	1,733	1,853	3.10	2.58	2.95	Italy
2.81	2.51	3.21	1,007	1,488	1,709	2.66	2.17	2.86	Argentina.
3.83	2.24	2.43	1,597	1,400	1,544	4.23	2.33	2.46	Belgium <sup>5</sup>
2.05	2.43	2.27	755	1,420	1,173	2.00	2.37	2.35	Australia <sup>5</sup>
1.60	2.26	2.09	710	1,511	1,333	1.88	2.51	2.12	China.
1.05	2.45	1.97	399	1,284	1,153	1.06	2.13	1.85	British Malaya (G).
	1.80	1.96		975	1,126		1.62	1.79	Czechoslovakia
1.47	2.24	(2.14)	456	1,013	(1,013)	1.21	1.68	(1.61)	Dutch East Indies.
1.45	1.21	1.27	624	803	868	1.65	1.34	1.38	Switzerland.
1.19	1.31	1.43	446	779	859	1.18	1.29	1.37	Sweden
1.73	1.58	1.42	643	846	818	1.70	1.41	1.30	Brazil.
0.93	1.27	1.27	379	770	801	1.00	1.28	1.24	Denmark <sup>2</sup>
1.72	1.38	1.45	520	742	790	1.38	1.22	1.26	Union of South Africa <sup>5</sup>
4.27	1.20	1.31	1,489	738	764	3.94	1.23	1.22	Russia (U.S.S.R.) <sup>2</sup>
1.04	1.07	(1.02)	426	725	(725)	1.13	1.20	(1.15)	Spain.
	0.83	0.95		629	721		1.05	1.15	Austria
	0.87	0.93		425	605		0.71	0.37	Poland.
0.89	1.04	1.06	304	563	578	0.80	0.94	0.92	Cuba.
	0.69	0.71		494	507		0.82	0.81	Irish Free State.
0.85	0.71	0.78	291	456	471	0.77	0.76	0.75	Egypt
0.82	1.15	0.98	246	518	460	0.65	0.86	0.73	Mexico <sup>5</sup> (G).
0.56	0.73	0.75	206	449	441	0.55	0.75	0.70	New Zealand.
0.71	0.61	0.74	244	347	432	0.65	0.58	0.69	Roumania <sup>2</sup>
0.56	0.61	0.58	247	419	430	0.65	0.70	0.68	Norway.
0.51	0.48	(0.46)	273	373	(373)	0.72	0.62	(0.60)	Turkey <sup>2 5 6</sup>
0.08	0.59	0.56	50	346	352	0.13	0.57	0.56	Korea (G).
	0.53	0.46		320	340		0.53	0.54	Hungary
0.81	0.69	0.68	270	358	335	0.71	0.59	0.53	Chile
0.42	0.67	0.57	136	338	322	0.36	0.56	0.51	Ceylon (G).
0.43	0.49	0.52	174	285	320	0.46	0.47	0.51	Finland.
0.53	0.51	0.38	226	318	271	0.60	0.53	0.43	Algeria.
0.26	0.47	0.51	101	256	271	0.27	0.43	0.43	Philippines (G).
0.13	0.23	0.26	57	194	246	0.15	0.32	0.39	Greece <sup>2 5</sup>
(0.09)	0.47	0.37	(36)	270	240	(0.10)	0.45	0.38	Serbs, Croats & Slovenes <sup>2</sup>
0.32	0.43	0.40	111	217	228	0.29	0.36	0.36	French Indo-China.
0.18	0.38	(0.36)	61	220	(220)	0.16	0.37	(0.35)	Colombia <sup>5</sup>
0.39	(0.33)	(0.32)	125	(191)	(191)	0.33	(0.32)	(0.30)	Uruguay
0.21	0.38	(0.36)	93	187	(187)	0.25	0.31	(0.30)	Persia (G).
0.14	(0.37)	(0.36)	56	(184)	(184)	0.15	(0.31)	(0.29)	Formosa (G).
0.25	0.29	0.34	76	153	178	0.20	0.25	0.28	Siam
0.24	0.30	0.34	71	157	174	0.19	0.26	0.28	Peru
0.18	0.13	(0.12)	116	157	(157)	0.31	0.26	(0.25)	Portugal
0.16	0.26	(0.25)	45	152	(152)	0.12	0.25	(0.24)	Venezuela (G).
0.19	0.28	0.25	66	143	146	0.17	0.24	0.23	Nigeria (G)
0.14	0.20	0.23	50	109	137	0.13	0.18	0.22	Gold Coast <sup>5</sup> (G).
0.04	0.08	0.11	43	78	103	0.11	0.13	0.16	Morocco (French Zone) (G).
0.13	0.16	(0.15)	53	96	(96)	0.14	0.16	(0.15)	French West Africa (G).
0.09	0.14	0.16	52	85	92	0.14	0.15	0.15	Bulgaria <sup>2 5</sup>
	0.12	0.14		86	91		0.14	0.14	Latvia.
0.19	0.14	(0.14)	62	85	(85)	0.16	0.14	(0.14)	Tunis
0.06	0.08	0.10	25	67	71	0.07	0.11	0.11	Belgian Congo <sup>5</sup>
0.19	0.14	(0.14)	55	66	(66)	0.15	0.11	(0.11)	Bolivia <sup>5</sup>
0.09	0.09	0.10	30	53	62	0.05	0.09	0.10	Southern Rhodesia.
0.02	0.10	0.09	13	63	60	0.03	0.10	0.10	Kenya and Uganda.
0.08	0.10	0.11	24	51	59	0.06	0.08	0.09	Guatemala <sup>5</sup>
0.05	0.09	0.10	19	49	59	0.05	0.08	0.09	Dominican Republic <sup>5</sup> (G).
0.08	0.10	(0.09)	31	56	(56)	0.08	0.09	(0.09)	Newfoundland (G).
	0.09	0.10		52	55		0.09	0.09	Estonia
0.03	0.09	(0.09)	17	54	(54)	0.04	0.09	(0.09)	Anglo-Egyptian Sudan (G).
	0.09	0.08		49	50		0.08	0.08	Lithuania.
0.13	0.09	(0.09)	45	50	(50)	0.12	0.08	(0.08)	Trinidad and Tobago (G).
0.13	0.08	(0.07)	42	50	(50)	0.11	0.08	(0.08)	Aden (G).
0.06	0.07	(0.07)	25	47	(47)	0.07	0.08	(0.07)	Jamaica (G).
0.05	0.09	0.07	16	41	37	0.04	0.07	0.06	Salvador <sup>5</sup> (G)
0.05	0.07	0.06	19	33	34	0.05	0.05	0.05	Costa Rica <sup>5</sup> (G).
0.06	0.07	0.05	19	39	31	0.05	0.06	0.05	Haiti (G).
0.02	0.04	0.06	8	23	20	0.02	0.04	0.05	Honduras <sup>5</sup> (G).
3.31			1,319			3.49			Austria-Hungary.
1.36	1.29	(1.23)	518	820	(817)	1.37	1.37	(1.31)	Other countries.
100	100	100	37,797	60,193	62,800	100	100	100	Total <sup>1</sup>

SOURCE League of Nations: *Memorandum on International Trade and Balances of Payments 1913-1927*, Vol. I<sup>1</sup>

(G) General Trade.

<sup>1</sup> Excluding the Netherlands, its present statistics not being comparable with those for 1913 — <sup>2</sup> Changes in territory. <sup>3</sup> Including about 4 % from, and about 5 % to, the Irish Free State. — <sup>4</sup> Exports include bullion and specie, of domestic origin — <sup>5</sup> Including bullion and, in some cases, also specie. — <sup>6</sup> Including Iraq, Palestine and Syria. The estimated trade in 1913 of present Turkish territory is: imports, 114; exports, 65. The 1926 trade of Turkey only is: imports, 123; exports, 98. — <sup>7</sup> Export figures for 1926 and 1927 (imports not available) are 96 and 97.

**Tableau 82. NAVIRES MARCHANDS : TONNAGE BRUT ET DESCRIPTION DES NAVIRES  
DE 100 TONNEAUX ET AU-DESSUS \*.**

(En milliers de tonneaux de jauge)

PAYS	30 VI 1913			30 VI 1922			30 VI 1923			30 VI 1924		
	Voiles Sailing *	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL
<b>AMERIQUE.</b>												
Argentine	34	181	215	20	162	182	18	161	179	20	179	199
Bresil	16	313	329	23	469	492	19	459	478	20	445	465
Canada *	1	1	1	127	1,064	1,191	118	1,082	1,200	109	1,080	1,189
Chili	31	108	139	10	121	131	8	164	172	20	161	181
Cuba	1	61	62	7	55	62	7	43	50	8	52	60
Etats-Unis *	1,126	4,303	5,429	1,251	15,808	17,062	1,261	15,685	16,946	1,186	14,771	15,957
Mexique	2	38	40							2	84	86
Panama										20	51	71
Perou	20	26	46	33	68	101	23	59	82	10	70	80
Uruguay	13	62	75	11	65	76	13	73	86			
Venezuela	1	4	5									
<b>ASIE.</b>												
Chine	—	87	87	—	188	188	—	223	223	1	247	248
Hong-Kong				4	228	232		258	258		250	250
Inde et Ceylan				12	224	236	14	217	231	13	205	218
Japon *		1,500	(1,500)		3,587	(3,587)		3,604	(3,604)		3,343	(3,343)
Turquie *	45	112	157							1	104	(105)
<b>EUROPE.</b>												
Allemagne	339	4,743	5,082	102	1,786	1,888	80	2,510	2,590	81	2,872	2,953
Autriche-Hongrie	1	1,010	1,011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgique	8	296	304	8	571	579	12	605	617	5	556	561
Dantzig				10	98	108	5	93	98	2	97	99
Danemark	51	711	762	75	963	1,038	59	938	997	46	990	1,036
Espagne	15	826	841	67	1,215	1,282	61	1,199	1,260	52	1,188	1,240
Estonie				13	32	45	17	32	49	12	34	46
Finlande				91	123	214	82	118	200	85	123	208
France	408	1,793	2,201	308	3,537	3,845	284	3,453	3,737	208	3,290	3,498
Grèce *	(17)	706	(723)	(11)	658	(669)	(8)	747	(755)	(1)	757	(761)
Italie *	248	1,274	1,522	168	2,699	2,867	153	2,881	3,034	114	2,718	2,832
Lettonie				8	32	40	6	33	39	7	39	46
Norvege	587	1,871	2,458	183	2,418	2,601	176	2,376	2,552	113	2,392	2,505
Pays-Bas	23	1,287	1,310	15	2,617	2,632	19	2,607	2,626	14	2,542	2,556
Portugal	28	93	121	49	237	286	40	261	301	37	261	301
Roumanie	—	45	45	—	72	72	—	74	74	—	71	71
Royaume-Uni et Irlande	422	18,271	18,696	207	19,089	19,296	167	19,115	19,282	152	18,954	19,106
Russie (U R S S) *	181	790	974	—	81	81	1	120	121	8	331	339
Serbes, Cr et Sl.											142	142
Suède	103	944	1,047	75	1,040	1,115	72	1,136	1,208	63	1,191	1,254
<b>OCEANIC</b>												
Australie et Nouvelle-Zelande	1	1	1	19	747	766	13	757	770	10	799	809
Autres Dominions britanniques	160	1,575	1,735	60	263	323	52	265	317	49	257	306
Autres pays	8	46	54	58	1,025	1,083	43	987	1,030	37	365	402
<b>TOTAL</b>	<b>3,891</b>	<b>43,079</b>	<b>46,970</b>	<b>3,028</b>	<b>61,342</b>	<b>64,370</b>	<b>2,831</b>	<b>62,335</b>	<b>65,106</b>	<b>2,509</b>	<b>61,514</b>	<b>64,023</b>

SOURCE — Lloyd's Register

NOTE. Les totaux representent l'addition des chiffres disponibles.

\* Tonnage brut, à l'exception de navires à voiles en 1913. Non compris : 1) La plupart des voiliers appartenant à la Grèce, à la Turquie et au sud de la Russie; 2) les navires à voiles japonais; 3) les navires naviguant sur la mer Caspienne, et les navires en bois naviguant sur les grands lacs de l'Amerique du Nord. Pour certains autres pays, les donnees relatives aux navires à voiles paraissent faire défaut.

<sup>1</sup> Chiffres inclus sous « Autres Dominions britanniques ».

<sup>2</sup> Depuis 1924, y compris Fiume. En comparant les chiffres d'avant et d'après-guerre, pour l'Italie, il faut se rappeler que la majorité des docks de l'Autriche-Hongrie a passe à l'Italie.

**Table 32. MERCHANT VESSELS GROSS TONNAGE AND DESCRIPTION OF VESSELS OF 100 TONS AND UPWARDS <sup>1</sup>.**

(Tons gross : 000's omitted)

30 VI 1925			30 VI 1926			30 VI 1927			30 VI 1928			COUNTRY
Voiles	Vapeur et moteur	TOTAL	Voiles	Vapeur et moteur	TOTAL	Voiles	Vapeur et moteur	TOTAL	Voiles	Vapeur et moteur	TOTAL	
Sailing	Steam and Motor		Sailing	Steam and Motor		Sailing	Steam and Motor		Sailing	Steam and Motor		
AMERICA												
20	203	223	19	216	235	25	238	263	23	265	288	Argentina
18	447	465	18	465	483	18	508	526	17	542	559	Brazil
106	1,097	1,203	107	1,133	1,240	104	1,151	1,255	98	1,188	1,286	Canada *
20	166	186	16	161	180	11	152	163	11	160	171	Chile
8	33	61	8	54	62	7	45	52	7	45	52	Cuba
1,105	14,272	15,377	1,058	13,821	14,879	970	13,691	14,670	911	13,703	14,634	U.S.A. *
11	56	67	10	50	60	7	45	52	7	47	54	Mexico
—	98	98	1	101	102	1	47	48	1	71	72	Panama
17	79	76	19	60	79	19	57	76	17	52	69	Peru
9	68	77	8	67	75	7	24	31	6	15	51	Uruguay
												Venezuela.
ASIA.												
3	267	270	3	297	300	2	326	328	2	316	318	China.
—	231	231	—	289	289	—	278	278	—	309	309	Hong-Kong
13	184	197	14	169	183	12	160	172	12	175	187	India and Ceylon
.	3,920	(3,920)	.	3,968	(3,968)	.	4,033	(4,033)	.	4,140	(4,140)	Japan.
	132	(132)		136	(136)	.	150	(150)		160	(160)	Turkey *
EUROPE												
68	3,006	3,074	49	3,062	3,111	43	3,320	3,363	39	3,738	3,777	Germany
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Austria-Hungary
4	538	542	4	503	507	4	495	499	4	488	492	Belgium
—	93	93	—	140	140	—	125	125	—	128	128	Danzig
38	1,022	1,060	32	1,049	1,081	28	1,032	1,060	25	1,042	1,067	Denmark.
42	1,143	1,185	37	1,126	1,163	26	1,136	1,162	26	1,138	1,164	Spain
12	34	46	12	37	49	11	33	44	10	43	53	Estonia
82	129	211	85	148	233	75	166	241	67	214	281	Finland
192	3,320	3,512	166	3,324	3,490	108	3,362	3,470	89	3,256	3,345	France
(3)	895	(898)	(3)	922	(925)	(3)	1,026	(1,029)	(3)	1,188	(1,188)	Greece *
98	2,931	3,029	91	3,150	3,241	88	3,395	3,483	80	3,349	3,429	Italy. 2
6	47	53	6	62	68	4	85	89	3	114	117	Latvia
62	2,618	2,680	35	2,807	2,842	22	2,802	2,824	14	2,954	2,968	Norway.
13	2,588	2,601	12	2,553	2,565	9	2,645	2,654	7	2,809	2,816	Netherlands
33	267	300	29	251	280	29	229	258	27	219	246	Portugal
—	68	68	—	68	68	—	66	66	—	72	72	Roumania
136	19,305	19,441	136	19,264	19,400	130	19,179	19,309	121	19,754	19,875	Great Britain and
8	314	322	8	315	323	8	301	309	3	374	377	Ireland.
—	168	168	—	196	196	—	246	246	—	261	261	Russia (U.S.S.R.) *
47	1,254	1,301	44	1,294	1,338	37	1,329	1,366	36	1,412	1,448	Serbs, Cr. & Slov
												Sweden.
OCEANIA												
10	827	837	10	800	810	9	774	783	9	709	718	Australia and New Zealand
49	264	313	50	298	348	41	335	376	38	368	406	Other British Domi- nions.
27	297	324	22	313	335	59	281	340	65	312	377	Other countries.
2,260	62,381	64,641	2,112	62,672	64,784	1,926	63,267	65,193	1,795	65,160	66,955	TOTAL

SOURCE — Lloyd's Register.

NOTE The totals represent the sums of figures available.

\* Gross tonnage, with the exception of sailing ships in 1913. Not including (1) Most of the sailing-ships belonging to Greece, Turkey and Southern Russia, (2) Japanese sailing vessels, (3) vessels trading on the Caspian Sea, and wooden vessels trading on the Great Lakes of North America. For some other countries there appears to be likewise a lack of data as regards sailing vessels.

<sup>1</sup> Included in "Other Dominions".

<sup>2</sup> Since 1924, including Fiume. In comparing the pre- and post-war Italian figures, it must be remembered that the greater part of the former Austro-Hungarian yards have passed to Italy.

Tableau 83. — NAVIRES MARCHANDS EN CONSTRUCTION.

Table 83. — MERCHANT VESSELS UNDER CONSTRUCTION.

Navires de 100 tonneaux et au-dessus.  
(En milliers de tonnes.)Vessels of 100 tons and upwards.  
(Tons, 000's)

FIN DE	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	END OF
Allemagne. . . . .	121	63	416	324	355	234	211	472	382	Germany.
Danemark. . . . .			35	62	85	61	41	98	83	Denmark.
Dantzig . . . . .			48	12	24	3	36	46	19	Danzig
Espagne . . . . .		70	51	23	8	36	47	49	24	Spain
Etats-Unis . . . . .	1,310	216	139	92	58	105	152	97	48	United States.
France . . . . .	398	353	189	111	197	167	143	115	162	France.
Italie. . . . .	364	394	211	120	155	310	240	183	93	Italy.
Japon . . . . .	249	145	94	63	39	52	43	69	119	Japan
Norvège . . . . .	84	62	41	34	33	13	4	7	28	Norway.
Pays-Bas . . . . .	451	314	143	113	125	109	145	175	182	Netherlands
Royaume-Uni . . . . .	3,709	2,640	1,469	1,395	1,297	885	760	1,580	1,243	United Kingdom
Russie (U.R.S.S.) . . . . .								54	88	Russia (U.S.S.R.).
Suède . . . . .	123	78	43	43	58	55	39	101	99	Sweden.
Dominiens britanniques . . . . .	187	66	49	33	29	30	5	22	11	British Dominions.
Autres pays . . . . .	184	56	26	19	8	9	13	17	27	Other countries.
Total . . . . .	.	.	2,954	2,444	2,470	2,070	1,933	3,119	2,618	Total
Total, non compris l'Allemagne . . . . .	7,180	4,457	2,538	2,120	2,115	1,836	1,722	2,647	2,236	Total, excluding Germany.

SOURCE — Lloyd's Register.

Tableau 84. — TONNAGE LANCÉ. (Navires de 100 tonnes et au-dessus.)

Table 84. — TONNAGE LAUNCHED. (Vessels of 100 tons and upwards.)

(En milliers de tonnes brutes.) — (Gross tons, 000's omitted.)

PAYS	1913	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	COUNTRY
Allemagne. . . . .	465	.	509	526	345	175	406	180	290	376	Germany.
Belgique . . . . .	30	8	18	8	1	4	4	4	5	16	Belgium.
Danemark . . . . .	41	61	77	41	49	64	73	72	72	139	Denmark.
Dantzig . . . . .	.	.	.	51	13	19	12	—	31	40	Danzig
Espagne . . . . .	8	46	47	8	4	4	—	26	23	12	Spain.
Etats-Unis . . . . .	276	2,476	1,006	119	173	139	129	151	179	91	United States.
France . . . . .	178	93	211	185	97	80	75	121	44	81	France.
Italie. . . . .	50	133	165	101	67	83	142	220	101	59	Italy.
Japon . . . . .	65	457	227	83	72	73	56	52	42	104	Japan.
Norvège . . . . .	51	39	51	32	43	25	29	9	5	10	Norway.
Pays-Bas . . . . .	104	183	232	163	66	64	79	94	120	167	Netherlands.
Royaume-Uni . . . . .	1,932	2,056	1,538	1,031	646	1,440	1,085	640	1,226	1,446	United Kingdom.
Russie (U.R.S.S.) . . . . .								17	44	25	Russia (U.S.S.R.).
Suède . . . . .	19	64	66	30	20	31	54	53	67	107	Sweden.
Dominiens britanniques . . . . .											British Dominions.
Autres pays . . . . .	48	204	130	63	41	45	46	34	30	24	Other Countries.
	68	42	65	26	6	2	3	2	7	2	
Total . . . . .	3,333	5,862	4,342	2,467	1,643	2,248	2,193	1,675	2,286	2,699	Total.

SOURCE — Lloyd's Register

\* Non compris l'Allemagne.

\* Germany not included.



**Tableau 85. MOUVEMENT DE LA NAVIGATION MARITIME: TONNAGE NET DES NAVIRES  
ENTRÉS ET SORTIS (en milliers de tonnes de jauge)**

**Table 85. MOVEMENT OF OVERSEAS SHIPPING: NET TONNAGE OF VESSELS ENTERED  
AND CLEARED (in 000's tons measurement).**

A Avec cargaison seulement - With cargo only — B Avec cargaison et sur lest - With cargo and in ballast.

PAYS			1917	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
AFRIQUE													AFRICA
Afrique du Sud, Union	A	Entres Sortis	5,190 4,825	3,757 3,959	4,107 4,310	4,558 4,875	4,505 4,667	4,531 5,021	4,415 4,809	1,736 5,093		Entered Cleared	South Africa, Union of
	B	Entres Sortis	5,354 5,277	4,199 4,178	4,490 4,422	5,137 5,005	1,980 4,738	5,344 5,219	4,937 4,945	5,268 5,250	5,210 5,193	Entered Cleared	
Algérie	A	Entres Sortis	2,822 4,552	3,634 3,917	4,661 5,202	5,401 6,139	5,852 6,894	6,239 6,832	6,112 6,831	6,985 7,884	7,758 8,284	Entered Cleared	Algeria.
Congo belge	B	Entres Sortis			1,023 1,024	1,276 1,273	1,107 1,098	1,144 1,147	1,182 1,186			Entered Cleared	Belgian Congo.
Tunisie	B	Entres Sortis	a) 4,062 a) 4,089	3,087 3,111	3,224 3,208	3,533 3,518	3,493 3,481	3,611 3,606	3,871 3,874	4,377 4,378		Entered Cleared	Tunis.
	A	Entres Sortis	5,352 3,910	4,127 3,331	4,425 3,488	4,857 4,081	5,609 4,792	6,361 4,969	6,281 5,080	6,413 5,126	6,615 5,602	Entered Cleared	Egypt.
	B	Entres Sortis	5,657 5,615	4,396 4,412	4,705 4,740	5,222 5,231	5,929 5,988	6,746 6,758	6,942 6,917	6,888 6,875	7,020 7,021	Entered Cleared	
Canal de Suez <sup>2</sup>	A	Transit	15,493	13,342	15,441	16,360	18,041	19,085	19,011	20,845	22,758	Transit	Suez Canal. <sup>2</sup>
	B	Transit	16,200	14,520	16,166	17,929	19,807	21,052	20,565	22,670	24,961	Transit	
AMÉRIQUE													AMERICA.
Canada b)	B	Entres Sortis	14,982 14,586	13,620 13,974	17,096 17,182	18,497 18,521	20,470 20,511	22,838 22,817	23,224 22,925	.	.	Entered Cleared	Canada b)
Etats-Unis <sup>3</sup>	A	Entres Sortis	33,925 44,483	41,738 48,677	49,397 48,478	48,985 51,912	48,838 53,720	50,774 54,555	52,245 63,478	53,286 60,075	57,331 63,508	Entered Cleared	United States. <sup>3</sup>
	B	Entres Sortis	53,277 53,798	62,285 62,665	65,191 61,839	66,319 66,624	68,292 68,910	69,378 70,229	76,934 79,041	74,310 75,440	80,208 80,664	Entered Cleared	
Canal de Panama c) <sup>2</sup>	B	Transit	d) 3,034	9,133	9,134	14,885	20,919	18,284	19,820	20,982	23,567	Transit	Panama Canal c). <sup>2</sup>
Mexique	B	Entres Sortis						8,361 8,395	7,167 7,184	5,383 5,422		Entered Cleared	Mexico.
Argentine	A.	Entres Sortis	10,967 11,224	8,021 8,152	9,703 10,583	12,431 12,911	14,603 16,177	14,726 14,440	14,103 14,879	17,448 20,131	..	Entered Cleared	Argentine.
	B.	Entres Sortis	13,807 13,765	10,468 10,087	12,890 12,580	15,790 15,655	19,670 19,628	18,438 17,979	18,029 18,091	24,430 24,205	..	Entered Cleared	
Brésil . . .	B	Entres Sortis	29,170 29,204	23,113 23,193	27,460 27,447	31,682 31,742	32,909 32,605	33,394 33,441	36,159 36,836	..	.	Entered Cleared	Brazil
Chili . . . .	B	Entres Sortis	.	1,452 1,452	1,608 1,608	3,085 2,794	3,191 3,313	3,348 3,247	3,206 3,002	2,930 2,896	3,188 3,188	Entered Cleared	Chile



**Tableau 85 (suite). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 85 (continued). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**

(En milliers de tonnes de jauge) — (In 000's tons measurement.)

A Avec cargaison seulement - With cargo only — B Avec cargaison et sur lest - With cargo and in ballast

PAYS			1901	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
AMÉRIQUE (suite)													AMERICA (cont.)
Colombie	A	Entrées Sorties					2,930 2,931	2,165 2,132	2,819 1,895			Entered Cleared	Colombia
Cuba	A	Entrées Sorties	5,565 4,877	6,723 4,629	7,217 6,912	8,573 6,160	9,307 6,663	9,752 8,999	8,382 8,358			Entered Cleared	Cuba
	B	Entrées Sorties	7,582 6,477	8,585 7,177	9,963 9,611	11,108 9,121	12,013 10,691	12,998 12,081	11,831 10,861			Entered Cleared	
Pérou	B	Entrées Sorties	10,382 10,358		9,081 9,047	13,019 15,000	14,153 14,079	15,559 15,423	15,303 15,194	15,974 15,906		Entered Cleared	Peru
Uruguay	A	Entrées Sorties	9,569 10,807	7,002 7,020	8,517 8,488	9,675 10,040	10,136 10,603	10,150 10,770	10,086 10,521			Entered Cleared	Uruguay.
	B	Entrées Sorties	11,951 11,829	8,757 8,769	10,744 10,719	12,487 12,512	12,825 12,751	13,240 13,209	13,127 12,933	15,037		Entered Cleared	
Venezuela	A.	Entrées Sorties		1,253 1,310	1,272 1,309	1,531 1,603	1,715 2,187	1,910 3,375	2,460 1,720	2,712 6,571		Entered Cleared	Venezuela
ASIE													ASIA
Ceylan	A	Entrées Sorties	5,698 4,659	5,514 5,584	6,183 6,171	6,717 7,103	7,751 7,816	8,249 8,282	8,595 8,531	9,003 8,411		Entered Cleared	Ceylon.
	B	Entrées Sorties	8,098 8,028	6,643 6,685	7,391 7,314	8,144 8,109	9,278 9,231	9,756 9,670	10,233 10,170	10,769 10,625		Entered Cleared	
Chine	B	Entrées Sorties	14,518 14,633	15,862 15,909	18,157 18,242	20,559 20,138	22,951 22,642	20,049 19,652	19,724 19,061			Entered Cleared	China
Etablissements du Détroit	A	Entrées Sorties		12,387 11,897	13,372 13,032	14,831 14,341	16,235 15,820	17,419 17,032	19,948 19,208	20,811 20,073		Entered Cleared	Strait Settlements.
	B	Entrées Sorties	e) 13,682 c) 13,694	12,525 12,532	13,156 13,157	14,973 14,961	16,326 16,291	17,533 17,199	20,093 20,175	20,972 21,025		Entered Cleared	
Inde b)	A	Entrées Sorties	6,785 8,252	6,966 6,553	6,522 7,444	6,737 8,006	6,989 8,590	7,103 8,181	6,982 7,890	7,651 7,925	*8,115 *8,331	Entered Cleared	British India b)
	B	Entrées Sorties	8,624 8,762	7,642 8,013	7,298 8,196	8,036 8,577	8,614 9,042	8,302 8,834	8,345 8,694	..	..	Entered Cleared	
Indes néerlandaises 4	B.	Entrées Sorties	5,262 5,464	5,732 5,647	5,789 5,643	6,845 6,680	7,713 7,633	8,390 8,009	9,221 8,910	9,619 9,331		Entered Cleared	D. E. Indies 4
Indochine . .	B	Entrées Sorties	2,376 2,195	3,171 3,182	3,527 3,626	3,470 3,563	3,448 3,377	3,778 3,651	3,829 3,824	4,046 4,043	..	Entered Cleared	Indo-China.
Japon	B	Entrées Sorties	24,720 24,897	27,983 27,888	35,860 35,626	37,548 37,054	42,747 43,290	43,031 43,067	49,209 49,407	19,312 19,811	52,272 51,820	Entered Cleared	Japan
Palestine . .	B.	Entrées Sorties			983 977	1,243 1,220	1,354 1,357	1,859 1,827	1,615 1,631	1,606 1,587	1,811 1,785	Entered Cleared	Palestine.
Philippines .	A.	Entrées Sorties		2,248 2,278	2,336 2,635	2,806 2,721	3,210 2,934	3,171 3,129	3,463 3,465	3,528 3,497		Entered Cleared	Philippines
	B.	Entrées Sorties		2,646 2,727	3,032 3,076	3,351 3,243	3,721 3,616	3,789 3,711	4,098 4,079	4,150 4,134	..	Entered Cleared	

**Tableau 85 (suite) Mouvement de la Navigation maritime tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 85 (continued). Movement of Overseas Shipping Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**

(En milliers de tonnes de jauge) — (In 000's tons measurement.)

A Avec cargaison seulement. - With cargo only — B Avec cargaison et sur lest - With cargo and in ballast.

PAYS			1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COMPTES
ASIE (suite).													ASIA (cont.).
Siam <sup>a</sup> b)	A	Entres Sortis	648 819	646 1,012	719 991	811 1,029	805 989	806 1,017	857 1,081	990 1,205		Entered Cleared	Siam <sup>a</sup> b)
	B	Entres Sortis	895 888	1,014 1,013	1,009 1,001	1,037 1,040	1,001 1,005	1,016 1,041	1,131 1,128	1,277 * 1,279 * 1,167	1,168 1,167	Entered Cleared	
EUROPE													EUROPE
Allemagne	A	Entres Sortis	25,879 17,748	14,208 10,124	20,786 11,359	25,553 16,650	23,378 16,802	21,634 18,213	24,386 21,105	29,912 21,541	*22 527 *24 031	Entered Cleared	Germany.
	B	Entres Sortis	27,103 27,135	15,560 15,220	22,333 22,356	27,277 27,151	25,240 24,751	26,405 26,230	30,580 30,476	31,699 31,183		Entered Cleared	
Belgique . .	A	Entres Sortis	14,953 12,031	10,824 12,294	14,151 13,962	17,255 14,934	20,062 18,138	21,310 19,892	22,109 23,969			Entered Cleared	Belgium.
	B	Entres Sortis	16,907 16,897	14,585 14,321	17,166 17,260	20,462 20,300	22,316 22,338	23,575 23,597	26,939 26,935	27,826 27,829	28,194 28,045	Entered Cleared	
Bulgarie <sup>a</sup> .	B	Entres Sortis	1,136 1,119	1,345 1,344	1,654 1,645	1,495 1,490	1,647 1,657	1,625 1,621	1,636 1,638	1,669 1,671	1,786 1,775	Entered Cleared	Bulgaria. <sup>a</sup>
Danemark	A	Entres Sortis	. 9,817	5,861 3,876	7,210 4,324	8,704 5,228	9,231 5,260	9,052 5,763	9,797 6,841	10,821 6,955		Entered Cleared	Denmark.
	B	Entres Sortis	9,817 9,871	6,510 6,509	7,587 7,723	9,056 9,070	9,633 9,630	9,636 9,639	10,481 10,608	11,329 11,274	...	Entered Cleared	
Dantzig . .	B	Entres Sortis	925 937	1,568 1,604	1,423 1,429	1,702 1,710	1,635 1,648	1,870 1,816	3,432 3,396	3,900 3,933	4,073 4,095	Entered Cleared	Danzig.
Espagne . .	A	Entres Sortis	11,850 19,243	12,280 13,149	11 417 14,183	14,052 16,417	16,044 19,507	17,934 19,976	..	.	.	Entered Cleared	Spain
	B	Entres Sortis	25,790 23,998	20,108 15,980	20 306 17,496	24,585 20,774	27,572 24,991	30,162 25,971	..	..	.	Entered Cleared	
Estonie	B	Entres Sortis	. .	903 898	824 828	758 753	685 695	768 774	* 1,049 * 1,048	* 1,181 * 1,186	* 1,280 * 1,271	Entered Cleared	Estonia
Finlande	A	Entrés Sortis	1,668 3,374	877 2,017	1,257 2,858	1,696 3,266	1,602 3,292	1,777 3,599	1,767 3,825	2,181 4,491	2,529 4,347	Entered Cleared	Finland.
	B	Entrés Sortis	3,718 3,650	2,178 2,181	3,044 3,057	3,460 3,160	3,443 3,473	3,887 3,801	4,023 4,118	4,808 4,931	4,823 4,879	Entered Cleared	
France . . .	A	Entrés Sortis	34,509 26,109	27,316 21,637	35,464 26,740	41,818 30,750	42,592 32,661	44,007 36,824	44,132 37,782	49,056 41,911	52,362 46,419	Entered Cleared	France.
	B	Entrés Sortis	35,245 35,579	28,867 28,397	36,196 36,421	42,596 42,602	43,581 43,388	45,406 45,665	45,704 45,628	.	.	Entered Cleared	
Grece	A	Entres Sortis	. .	3,767 2,820	3,084 2,107	3,230 2,094	3,786 2,679	4,124 2,670	4,317 3,062	..	..	Entered Cleared	Greece.
	B	Entres Sortis	. .	4,292 3,810	3,538 3,175	3,666 3,192	4,474 4,521	5,296 4,042	4,801 4,528	5,458 5,286	5,855 5,665	Entered Cleared	
Irlande, Etat libre . .	A	Entrés Sortis	. .	.	.	.	6,017 4,541	6,093 4,798	5,889 4,370	6,540 4,687	6,745 4,986	Entered Cleared	Irish Free State.
	B	Entrés Sortis	. .	.	.	.	8,165 8,162	8,812 8,846	8,348 8,333	9,262 9,282	.	Entered Cleared	

**Tableau 85 (fin). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 85 (concluded). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**

(En milliers de tonnes de jauge) — (In 000's tons measurement.)

A Avec cargaison seulement - With cargo only — B Avec cargaison et sur lest - With cargo and in ballast.

PAYS			1910	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
EUROPE (suite)													EUROPE (cont.)
Italie . .	A	Entrés Sortis	18,445 12,350	11,614 6,438	13,558 8,098	14,258 8,354	15,837 9,458	16,683 10,434	17,319 11,433	.		Entered Cleared	Italy.
	B.	Entrés Sortis	18,717 18,942	11,861 11,287	13,794 13,383	14,507 14,128	16,112 15,731	17,282 16,629	17,644 17,348	19,755 18,968	21,142 20,637	Entered Cleared	
Lettonie . .	A.	Entres Sortis		590 519	976 846	993 1,161	1,064 1,219	1,154 1,185	1,044 1,164	1,211 1,530		Entered Cleared	Latvia.
	B.	Entrés Sortis	3,591 3,563	785 774	1,294 1,283	1,442 1,432	1,495 1,489	1,444 1,455	1,412 1,403	1,761 1,760	2,015 2,015	Entered Cleared	
Lithuanie	B	Entres Sortis	303 306	149 147	199 203	211 214	267 267	329 323	344 350	430 429	468 468	Entered Cleared	Lithuania.
Norvege .	A	Entrés Sortis	3,751 4,745	2,226 3,473	2,864 4,569	3,166 4,059	3,474 4,813	3,483 5,270	3,194 4,970	3,645 5,756	3,930 4,832	Entered Cleared	Norway
	B	Entrés Sortis	5,766 5,773	4,289 4,157	5,318 5,380	4,885 4,941	5,957 5,907	6,381 6,323	5,984 5,990	6,974 6,875		Entered Cleared	
Pays-Bas *	A	Entres Sortis	17,144 11,021	13,617 10,876	17,143 10,962	18,028 12,034	20,510 16,526	23,080 19,402	24,082 28,119	28,282 23,223	26,652 21,924	Entered Cleared	Netherlands.*
	B	Entres Sortis	18,198 18,027	17,070 16,454	18,785 18,833	19,329 19,233	23,770 23,728	27,303 27,129	36,602 36,591	33,717 33,638		Entered Cleared	
Pologne *	B	Entres Sortis	.	.	.	.	14 14	75 71	263 266	543 536	.	Entered Cleared	Poland *
Roumanie .	A.	Entres Sortis	a) 1,298 a) 1,703	1,372 1,923	1,547 2,580	1,753 3,050	1,848 2,740	1,725 2,873	1,598 3,981	.		Entered Cleared	Roumania.
	B.	Entres Sortis	a) 2,647 a) 2,633	3,322 3,196	3,464 3,571	4,053 4,032	3,706 3,699	3,760 3,724	4,637 4,646	..	.	Entered Cleared	
Royaume- Uni *	A.	Entrés Sortis	49,064 67,820	37,123 36,397	43,395 59,682	51,092 70,691	55,370 65,299	55,511 62,312	64,181 46,962	60,590 63,500	60,337 64,419	Entered Cleared	United King- dom.*
	B	Entrés Sortis	82,149 82,661	55,307 55,779	76,246 77,496	90,363 90,537	87,057 88,780	84,018 85,290	82,278 82,608	90,442 91,297	...	Entered Cleared	
Suède . . .	A	Entrés Sortis	10,633 12,378	6,443 6,677	7,440 9,250	9,339 10,688	9,704 10,408	9,479 11,729	10,327 11,561	11,560 13,716	11,895 13,338	Entered Cleared	Sweden.
	B.	Entrés Sortis	13,761 13,767	8,323 8,289	10,280 10,455	12,303 12,274	12,239 12,330	13,409 13,377	13,547 13,674	16,253 16,235	15,894 15,999	Entered Cleared	
Océanie.													OCEANIA.
Australie f)	A.	Entrés Sortis	4,369 5,126	3,362 4,621	3,109 4,433	4,089 4,283	4,259 4,655	4,438 5,236	4,729 4,847	4,899 5,028	5,052 4,731	Entered Cleared	Australia f).
	B.	Entrés Sortis	5,372 5,230	4,759 4,744	4,560 4,521	4,738 4,503	4,911 5,012	5,596 5,604	5,304 5,365	5,559 5,605	5,470 5,466	Entered Cleared	
Nouvelle- Zélande .	A.	Entrés Sortis	1,592 1,288	1,693 1,301	1,509 1,367	1,889 1,510	2,051 1,548	1,947 1,510	2,047 1,604	1,952 1,607	..	Entered Cleared	New Zealand.
	B.	Entrés Sortis	1,739 1,700	1,940 1,944	1,783 1,790	2,112 2,061	2,213 2,227	2,123 2,139	2,261 2,237	2,196 2,201	2,175 2,213	Entered Cleared	

NOTES AU TABLEAU 85

NOTES TO TABLE 85

SOURCES Statistiques nationales, Informations directes de divers gouvernements. Les données sont publiées en partie régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES National Statistics; direct information from various Governments. Part of the data is published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note — Les statistiques relatives au mouvement de la navigation ne sont pas homogènes. Les données du tableau se réfèrent dans la mesure du possible à la navigation internationale, non compris le cabotage. Comme la définition du cabotage diffère suivant les pays, on a considéré comme tel le cabotage le long de la côte nationale. La plupart des statistiques éliminent les doubles emplois résultant du fait que des navires touchent plus d'un port. Ou ce n'est pas le cas, les chiffres se trouvent exagérés par rapport à ceux des autres pays. Certains pays font figurer la pêche, surtout celle de haute mer, mais dans la plupart des cas, il manque des indications à ce sujet. Le tableau ci-dessous résume la portée des statistiques en indiquant : 1. Si le cabotage national est exclu (—) ou inclus (x), 2. Si les navires touchant plusieurs ports sont comptés une fois (—) ou plus d'une fois (x) et 3. Si la pêche est exclue (—) ou incluse (x). Un ( ) signifie un manque d'indications.

Note — Statistics of overseas shipping are not uniform. The figures in the table refer, whenever possible, to shipping with foreign countries, and exclude coastal shipping. As the definition of coastal shipping varies from one country to another, only traffic along the national coast has been considered as coastal. In most of the statistics, duplication resulting from the fact that vessels enter several ports has been eliminated. Where this has not been done, the figures are exaggerated as compared with those of other countries. In some cases fishery, especially fishery on the high seas, is included, but generally there is a lack of information on this subject. The statement below, which summarises the scope of the statistics, indicates whether : 1. The coastal traffic is excluded (—) or included (x), 2. Vessels entering several ports are counted once (—) or more than once (x), 3. Whether fishery shipping is excluded (—) or included (x). A ( ) means that information is not available.

Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing
Afr du Sud	—	—		South Africa	—	—		Allemagne	—	—	x	Germany	—	—		Belgique	—	—		Belgium	—	—	
Algérie	—	.		Algeria	—	.		Belgique	—	—		Belgium	—	—		Bulgarie	—	—		Bulgaria	—	—	
Congo belge	—	.	.	Belg Congo	—	.	.	Danemark	—	—	.	Denmark	—	—	.	Danemark	—	—	.	Denmark	—	—	.
Tunisie	—	x	.	Tunis	—	x	.	Danemark	—	—	.	Danmark	—	—	.	Danmark	—	—	.	Danmark	—	—	.
Egypte	x	x	.	Egypt	x	x	.	Espagne	—	—		Spain	—	—		Estonie	—	—		Estonia	—	—	
Canada	—	—	x	Canada	—	—	x	Finlande	—	—	.	Finland	—	—	.	France	—	—		France	—	—	
Etats-Unis	—	—	x	U S A	—	—	x	France	—	—		France	—	—		Grece	—	—		Greece	—	—	
Mexique	—	—	.	Mexico	—	—	.	Grece	—	—		Greece	—	—		Irlande	—	—		Ireland	—	—	
Argentine	—	x	.	Argentine	—	x	.	Irlande	—	—		Ireland	—	—		Italie	—	—		Italy	—	—	
Bresil	x	x	.	Brazil	x	x	.	Italie	—	—		Italy	—	—		Lettonie	—	x		Latvia	—	x	
Chili	—	—	.	Chile	—	—	.	Lithuanie	—	—		Lithuania	—	—		Norvege	—	—		Norway	—	—	
Colombie	—	—	.	Colombia	—	—	.	Pays-Bas	—	—		Netherlands	—	—		Pologne	—	—		Poland	—	—	
Cuba	—	x	.	Cuba	—	x	.	Roumanie	—	—		Roumania	—	—		Royaume-Uni	—	—		United Kingd.	—	—	
Perou	x	—	.	Peru	x	—	.	Suede	—	—		Sweden	—	—		Australie	—	—		Australia	—	—	
Uruguay	—	—	.	Uruguay	—	—	.	Nlle-Zelande	—	—		New Zealand	—	—									
Venezuela	—	—	.	Venezuela	—	—	.																
Ceylan	—	—	.	Ceylon	—	—	.																
Chine	—	—	.	China	—	—	.																
Etabl Detroit	x	x	.	Strait Settl	x	x	.																
Inde	—	—	.	British India	—	—	.																
Indes neerl	—	—	.	D E Indies	—	—	.																
Indochine	—	—	.	Indo-China	—	—	.																
Japon	—	—	.	Japan	—	—	.																
Palestine	—	—	.	Palestine	—	—	.																
Philippines	—	—	.	Philippines	—	—	.																
Siam	.	—	.	Siam	.	—	.																

a) 1914 b) Annees fiscales finissant le 31 mars de l'année suivante. — Fiscal year ending March 31st of the following year.  
c) Annees fiscales finissant le 30 juin. Fiscal years ending June 30th d) VIII 1914-VI 1915 e) 1912. f) Depuis 1920, année fiscale finissant le 30 juin. — From 1920 inclusive, fiscal year ending June 30th

\* Chiffres provisoires — Provisional figures

<sup>1</sup> Non compris les voiliers. Pour les ports de Suez et de Port-Saïd, non compris les navires transitaïres du Canal de Suez.

<sup>2</sup> Calculé d'après les données originales exprimées en tonnes de canal (= 0,8 tonne de jauge).

<sup>3</sup> Y compris le trafic des lacs entre le Canada et les Etats-Unis.

<sup>4</sup> Calculé d'après les données exprimées en mètres cubes au taux de 1 m<sup>3</sup> = 0,353357 tonne de jauge.

<sup>5</sup> Port de Bangkok.

<sup>6</sup> Les chiffres pour 1913 se réfèrent aux ports de la mer Noire et de la mer Egée, mais ne sont pas complets.

<sup>7</sup> Y compris le cabotage.

<sup>8</sup> Ports de Gdynia et de Tczew (à partir de 1926). Gdynia seul. en 1927, 423 et 416, en 1928, 985 et 974.

<sup>9</sup> Depuis le 1<sup>er</sup> avril 1923, y compris la navigation de la Grande-Bretagne et de l'Irlande septentrionale avec l'Etat libre d'Irlande, mais non compris la navigation extérieure directe de l'Etat libre d'Irlande.

<sup>1</sup> Excluding sailing vessels. For the ports of Suez and Port Said, excluding vessels passing through the Suez Canal.

<sup>2</sup> Calculated from original data expressed in canal tons (= 0.8 Reg. ton).

<sup>3</sup> Including lake traffic between Canada and U. S. A.

<sup>4</sup> Calculated from original data expressed in cubic meters, at the rate 1 m<sup>3</sup> = 0.353357 ton.

<sup>5</sup> Port of Bangkok.

<sup>6</sup> The 1913 figures refer to Black Sea and Aegean ports, but are not complete.

<sup>7</sup> Including coastal traffic.

<sup>8</sup> Ports of Gdynia and of Tczew (since 1926). Only Gdynia. in 1927, 423 and 416, in 1928, 985 and 974.

<sup>9</sup> Since April 1st, 1923, including shipping between Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State, but excluding direct foreign shipping of the Irish Free State.

**Tableau 86. NOMBRES-INDICES DES FRETS MARITIMES.**

ALLEMAGNE — DEUTSCHE REICH							DANEMARK DANMARK	ROYAUME UNI — UNITED KINGDOM (Economist)						
Année Year	Allemagne Germany East	Trafic en provenance de l'Europe Traffic from Europe		Trafic en provenance de l'Asie Traffic from Asia		Total	26 routes 26 world routes	Europe	Amérique du Nord North America	Amérique du Sud South America	Inde India	Extrême Orient Far East and Pacific	Australie Australia	Total
		de l'Europe from Europe	de l'Asie from Asia	de l'Europe from Europe	de l'Asie from Asia									
1913	100	100	100	100	100	100		100	100	100	100	100	100	100
1920														439
1921														158
1922														122
1923								125	109	100	116	109	102	110
1924	117	100	100	108	111	105	a) 100	116	122	106	118	109	112	113
1925	109	92	103	123	105	102		102	109	91	106	94	112	102
1926	119	100	114	122	111	111		120	117	119	108	91	104	110
1927	117	96	103	116	115	106		105	112	101	115	109	116	110
1928	115	91	109	115	94	102		98	98	89	104	100	104	99
1922 III														136
1922 VI								130	102	99	122	106	106	110
1922 IX								123	120	105	115	116	125	117
1923 III								149	110	106	118	107	106	115
1923 VI								120	98	101	118	114	93	107
1923 IX								118	99	94	111	101	97	103
1923 XII								122	117	97	117	107	113	112
1924 III						113		131	131	118	124	115	116	122
1924 VI						102		117	118	105	122	101	93	109
1924 IX						101		107	123	100	118	104	113	111
1924 XII						105		107	114	97	113	110	126	111
1925 I	119	98	100	113	120	107	102	105	119	98	117	113	135	114
1925 II	106	106	100	118	114	106	99	104	130	96	115	111	139	116
1925 III	108	103	97	119	108	104	99	106	116	89	110	101	118	107
1925 IV	107	94	95	123	107	100	95	104	118	90	109	98	109	104
1925 V	104	91	96	123	103	99	93	100	110	90	102	90	99	98
1925 VI	102	88	93	130	91	95	94	99	93	88	99	86	88	92
1925 VII	102	95	95	127	92	97	95	108	99	92	100	80	92	95
1925 VIII	101	87	93	126	99	96	95	97	100	90	106	84	99	96
1925 IX	105	84	96	126	99	96	96	94	104	88	107	87	110	98
1925 X	107	92	96	126	102	100	101	100	107	90	100	89	111	99
1925 XI	108	96	97	123	105	101	105	105	105	90	103	93	117	102
1925 XII	114	98	93	122	108	101	106	106	107	95	104	94	121	105
1926 I	111	97	91	124	105	100	103	105	101	94	113	88	106	101
1926 II	110	97	89	126	96	99	103	106	87	93	112	81	93	95
1926 III	109	95	84	124	91	95	101	105	83	95	108	75	73	90
1926 IV	104	98	84	122	94	94	98	102	84	94	103	71	76	88
1926 V	104	84	84	118	86	84	93	104	91	89	68	67	78	83
1926 VI	106	83	99	118	100	97	97	102	93	98	92	84	72	90
1926 VII	108	89	105	117	109	103	101	102	103	119	91	81	97	100
1926 VIII	106	93	106	118	108	104	113	104	113	118	90	86	118	106
1926 IX	126	98	126	121	114	116	130	110	124	135	94	89	121	113
1926 X	151	116	162	122	134	140	160	180	190	185	132	123	134	157
1926 XI	159	140	201	123	157	166	159	193	198	184	163	138	142	169
1926 XII	132	108	139	128	138	130	136	127	138	118	125	110	141	127
1927 I	122	109	115	124	141	121	127	115	121	113	115	116	130	119
1927 II	121	102	107	124	133	114	122	114	117	114	123	124	132	121
1927 III	114	103	101	124	130	111	118	112	116	110	124	122	126	119
1927 IV	112	99	98	118	126	107	118	108	118	108	117	110	107	111
1927 V	111	96	97	120	125	106	112	107	116	109	123	101	110	111
1927 VI	118	93	105	118	114	106	110	104	104	99	119	103	111	107
1927 VII	116	93	103	112	96	100	107	100	100	91	109	102	108	102
1927 VIII	117	88	108	110	101	102	107	99	108	96	114	101	113	106
1927 IX	118	88	107	110	105	103	109	102	116	93	112	105	117	108
1927 X	120	91	102	112	100	101	110	100	113	94	109	105	113	106
1927 XI	119	90	101	111	107	102	108	99	114	97	111	107	110	106
1927 XII	119	95	99	107	104	101	102	96	103	92	107	106	109	102
1928 I	117	95	101	110	93	100	101	97	95	90	107	103	100	98
1928 II	114	98	99	117	90	99	100	96	94	86	106	97	89	94
1928 III	114	88	102	115	88	98	99	92	93	83	100	98	93	93
1928 IV	108	85	103	114	90	97	98	92	92	86	100	99	99	95
1928 V	108	84	105	114	88	96	97	92	89	86	104	95	97	94
1928 VI	105	86	104	114	90	97	98	91	89	82	98	93	97	91
1928 VII	107	89	111	115	95	101	100	94	92	86	93	91	103	94
1928 VIII	110	90	112	114	96	103	104	96	98	87	102	99	107	98
1928 IX	110	89	113	117	93	102	107	99	99	91	103	99	106	100
1928 X	128	92	117	118	102	108	111	106	106	94	101	103	113	104
1928 XI	129	100	120	117	105	112	115	111	118	100	111	107	120	111
1928 XII	129	103	119	120	105	113	116	111	116	102	119	109	123	113

(a) Moyenne du 1<sup>er</sup> trimestre 1925 = 100.  
(a) Average of first quarter 1925 = 100

(b) Période 1911-13 100.  
(b) Period 1911-13 100.

= (c) Moyennes trimestrielles  
= (c) Quarterly averages.

Table 86. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

ROYAUME-UNI — UNITED KINGDOM (Statist.)								1925	
Europe	Etats Unis United States	Canada	Amérique du Sud South America	Inde, Arabie, Indes, Arabie	Java	Australie	Total	1925	
								12 routes	12 routes
109	100	100	100	100	100	100	100	100	100
411	424	403	510	429	375	123	427	272	272
158	158	205	185	135	139	183	161	160	160
140	118	140	148	107	96	133	127	111	111
130	121	130	118	120	105	111	121	168	168
129	125	134	140	121	94	120	127	106	106
119	104	109	90	103	82	120	108	99	99
133	111	136	122	100	110	110	120	102	102
127	99	122	132	110	89	127	119	107	107
119	98	112	115	107	84	116	110		
147	149	159	151	111		155	142		
135	122	164	141	83	91	122	127	121	121
137	96	130	101	102	94	111	114	111	111
136	124		144	127	106	112	133	109	109
144	112		111	125	101	117	126	110	110
133	111	141	129	127	101	96	123	109	109
123	91	136	104	104		113	113	104	104
132	101		94	125		124	120	107	107
149	122	114	159	131	100	132	137	111	111
133		132	134	115	91	98	124	110	110
119	108	145	134	118		135	121	102	102
122	107		127	124		138	121	102	102
124	128	145	130	133		151	128		
124	138		108	130	100	157	123	103	103
124	118		90	108		87	135	111	111
122	111	109	86	105		89	112	108	108
115	118	106	91	89		77	106	104	104
113	86	73	67	81		77	92	101	101
116	126	95	77	79		72	90	91	91
112	96	91	91	101		72	100	101	101
111	63	109	72	111		126	99		
117	96	118	76	103		130	105		
121	99	127	98	102		127	111	99	99
125	94	132	112	109		132	115		
125	94		94	100		121	107		
127	84	73	79	93		98	98	91	91
124	71		84	85		88	93		
126	80	109	102	69		79	97		
127	87	114	97	67			97	89	89
130	110	105	106	85		76	101		
134	128	127	122	93		75	114		
127	117	141	133	92		130	117	101	101
175	172	150	149	89		131	140		
217	197	236	194	156		147	184		
337	208	259	212	159		151	199	124	124
140	133		166	140		153	141		
131	110	118	166	117		142	130		
135	122		155	120		146	133	112	112
139	106	118	149			135	130		
131	106	127	143	122		115	122		
135	120	125	147	107	89	122	125	107	107
127	79	118	129	113		128	115		
122	88		105	101		121	107		
118	79	109	122	105		124	109	104	104
126	98	134	111	111		128	115		
128	108	123	109	111		127	117		
122	99	127	130	116		123	119	103	103
121	91		130	116		120	116		
115	88	118	124	110	80	108	108	93	93
118	94		104	106	79	98	103		
116	90	109	111	107		101	107		
113	94	100	121	99		111	106		
112	60		118	107	81	110	102	92	92
118	87	95	105	103	91	108	103		
116	90	101	111	100	81	111	105		
120	80	114	116	106		128	110	97	97
125	97	109	107	107	82	128	110		
125	113	118	112	108	84	128	117		
126	130	155	124	114	89	134	123		
128	126		132	123	90	135	124		

NOTES AU TABLEAU 86. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

*Allemagne*. Nombre d'indices publié dans *Wirtschaft und Statistik*, expliqué sommairement dans le numéro du 15 janvier 1926. Il se rapporte uniquement au trafic de provenance et à destination de l'Allemagne. Les moyennes arithmétiques sont pondérées à l'aide de coefficients basés sur l'importance du trafic des marchandises dans les différentes directions pendant l'année 1925.

*Danemark*. Nombre d'indices publié dans *Statistiske Ljstetninger* expliqué dans le numéro du 23 mai 1925. L'indice général représente la moyenne arithmétique simple des indices de 26 routes mondiales sélectionnées en vue d'une pondération indirecte et dont 17 aboutissent au Danemark, à la Finlande ou à la Suède.

*Royaume-Uni*. *The Economist*. Nombre d'indices expliqué dans le supplément mensuel de *The Economist* de juillet 1923. Les données se rapportent à vingt-huit grandes routes maritimes à destination et en provenance du Royaume-Uni. L'indice représente la moyenne arithmétique non pondérée des six indices de groupes, lesquels sont eux-mêmes calculés de la même manière, à l'exception de la pondération relative à chaque route maritime, tantôt d'après les moyennes calculées pour le trafic d'une part en provenance, et d'autre part à destination du Royaume-Uni. La période de base utilisée est 1898-1913, mais les données contenues dans le tableau ont été recalculées par simple division sur la base du niveau en 1913. Il est à remarquer que les fluctuations du fret ont été avant la guerre très fortes. Ainsi l'indice original de *The Economist* a été de 135 en 1900, entre 80 et 90 pendant les années 1902 à 1910, de 97 en 1911, de 131 en 1912 et de 116 en 1913.

*Statist*. Indice publié dans le *Statist* et dans le rapport annuel de la Chambre de Navigation du Royaume-Uni, expliqué dans le *Statist* du 29 octobre 1921. Les données se rapportent depuis 1922 à vingt et une grandes routes à destination et en provenance du Royaume-Uni, sélectionnées en vue d'une pondération indirecte. L'indice représente la moyenne géométrique simple de pourcentages calculés pour chacune des routes. La base originale employée est l'année 1920, mais les données du tableau ont été recalculées par simple division sur la base du niveau de 1913.

*Department of Commerce des Etats-Unis*. Indice trimestriel publié une fois par an dans les *Commerce Reports* et deux fois par an dans le *Survey of Current Business*. Expliqué dans les *Commerce Reports* du 28 août 1922. Cet indice, qui ne se rapporte pas uniquement aux Etats-Unis, est basé sur les frets maritimes du charbon, du froment, du bois, du riz, du sucre et du nitrate et comprend en tout douze grands indices mondiales, la plupart à destination et de provenance du Royaume-Uni. L'indice est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique simple de douze pourcentages représentant la moyenne des cours maxima et minima, pour chaque route, durant la période envisagée.

NOTES TO TABLE 86. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

*Germany*. Index number published in *Wirtschaft und Statistik*, briefly explained in the issue of January 15th, 1926. It refers solely to Germany's sea-borne trade. The calculated averages are weighted by means of coefficients based on the volume of goods traffic in the different directions during the year 1925.

*Denmark*. Index number published in *Statistiske Efterretninger*, explained in the issue of May 23rd, 1925. The general index represents the simple arithmetic average of 26 indices relating to 26 world routes selected with a view to indirect weighting and 17 of which converge on Denmark, Finland or Sweden.

*United Kingdom*. *The Economist*. The index number was described in the monthly supplement of *The Economist* of July 1923. The data refer to 28 principal maritime routes to and from the United Kingdom. The index represents the unweighted arithmetic mean of the 6 group indices, which are themselves calculated in the same way, either from the percentages relating to each maritime route or from the averages for traffic to and from the United Kingdom. The period taken as basis is 1898-1913 but the data contained in the table were re-calculated by simple division on the basis of the 1913 level. It should be noted that the fluctuations in freights before the war were considerable. Thus the original indices of *The Economist* were 135 in 1900, between 80 and 90 during the years 1902 to 1910, 97 in 1911, 131 in 1912 and 116 in 1913.

*Statist*. The index published in the *Statist* and in the Annual Report of the Chamber of Shipping of the United Kingdom was described in the *Statist* for October 29th, 1921. Since 1922 the figures refer to 21 main routes to and from the United Kingdom, selected with a view to indirect weighting. The index represents the simple geometric mean of percentages calculated for each route. The basic year taken is 1920, but the figures in the table have been re-calculated by simple division on the basis of the 1913 level.

*U. S. Department of Commerce*. Quarterly index published once a year in *Commerce Reports*, and twice a year in the *Survey of Current Business*. Explained in the *Commerce Reports* of August 28th, 1922. This index number which does not refer to the United States only, is based on the maritime freights for coal, wheat, timber, rice, sugar and nitrate, and covers in all twelve main world routes, most of them converging on or starting from the United Kingdom. The index is calculated by taking the simple arithmetic mean of twelve percentages representing the average of the maximum and minimum rates, for each route, during the period in question.

<sup>1</sup> De mai à novembre 1926, non compris les transports de charbon.

<sup>2</sup> May-November 1926, excluding coal cargoes.









**Tableau 37 (suite) Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**

**Table 37 (continued). Railways : Length of Lines operated.**

(Nombre de kilomètres — Number of kilometers)

Pour explications et renvois par continents, voir pp 150-152  
For explanations and footnotes by continents, see pp 152-153

PAIS — COUNTRY	Specification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Specification
<i>Colonies et Protectorats portugais — Portuguese Colonies and Protectorates</i>										
Angola . . .	Etruite . .	1,241	* 1,695	* 1,695	* 1,695	* 1,695	1,695	2,242	* 2,242	Narrow.
Mozambique . .	Etruite Etat Privés	251 322	* 708 322	* 708 603	* 708 603	* 708 603	* 708 603	708 603	708 603	Narrow State Private.
	Total .	576	* 1,030	* 1,311	* 1,311	* 1,311	* 1,311	1,311	1,311	Total
St-Thomas . . . .	Etruite Etat	14	19	19	19	19	19	19	19	Narrow State
<b>AMERIQUE DU NORD — NORTH AMERICA</b>										
Alaska . . .	Normale Etat Etruite Privés	— 604	718 399	875 411	875 409	875 409	875 414	875 403	875 403	Standard State. Narrow Private.
	Total . . .	604	1,117	1,286	1,284	1,284	1,289	1,278	* 1,278	Total
Canada <sup>1</sup> . . . .	Etruite Etat Privés Normale Etruite	.	62,629 444	62,899 444	63,588 246	64,226 246	64,692 248	64,853 87	65,211 87	State and Private Standard. Narrow.
	Total . .	a) 19,560	63,073	63,343	63,834	64,472	64,940	64,940	65,298	Total
Etats-Unis — United States	Normale Privés <sup>2</sup>	a) 405,723	404,228	403,000	402,692	402,586	401,366	400,918	* 400,918	Standard Private <sup>3</sup>
Terre-Neuve — Newfoundland	Etruite Etat Privés	1,278 76	1,458 76	1,458 76	1,458 76	1,458 76	1,458 76	1,458 76	1,458 76	Narrow State Private.
	Total . .	1,353	1,534	1,534	1,534	1,534	1,534	1,534	1,534	Total.
<b>AMERIQUE CENTRALE ET MEXIQUE — CARIBBEAN</b>										
Costa-Rica <sup>4</sup> . .	Etruite Etat Privés	122 397	142 397	130 109	130 109	130 109	130 125	130 125	130 125	Narrow State Private.
	Total	519	539	539	539	539	555	555	555	Total.
Cuba <sup>5</sup> . . . .	Normale Privés	3,609	4,396	4,488	4,651	4,821	4,893	4,871	* 4,871	Standard Private.
Republique Dominicaine <sup>6</sup> — Dominican Republic <sup>3</sup>	Etruite Etat Privés	97 129	97 156	97 156	97 156	97 156	97 156	97 156	* 97 156	Narrow State Private.
	Total .	b) 226	253	253	253	253	253	253	* 253	Total.
Guatemala <sup>7</sup> . . . .	Etruite Privés	c) 678	708	* 708	* 708	* 708	* 708	* 708	* 708	Narrow Private.
Haiti <sup>8</sup> . . . .	Normale Privés	177	177	177	177	168	* 168	* 176	* 176	Standard Private.
Honduras <sup>9</sup> . .	Etruite Etat	95	97	97	97	106	106	106	* 106	Narrow State.
Mexique <sup>10</sup> — Mexico <sup>4</sup>	Normale Etat Privés	.	10,409 3,885	10,409 3,885	10,998 3,887	10,594 3,954	10,902 3,964	11,188 4,926	.	Standard State Private.
	Total . .	9,656	14,294	14,294	14,885	14,548	14,866	16,114	..	Total.
	Etruite Etat Privés	.	2,404 266	2,404 266	4,175 311	4,189 311	4,226 311	4,216 311	.	Narrow : State Private.
	Total . .	15,778	2,670	2,670	4,486	4,500	4,537	4,527	.	Total.
	Total . . .	25,434	16,964	16,964	19,371	19,048	19,403	20,611	* 20,611	Total.
Nicaragua <sup>11</sup> . . . .	Etruite Privés	257	* 257	235	235	235	235	235	256	Narrow Private.
Panama <sup>12</sup> . . . .	Etruite Etat	—	92	92	92	92	92	92	92	Narrow State.
Salvador . . . .	Etruite Privés	280	419	412	409	409	409	530	550	Narrow Private.

**Tableau 87 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées**

**Table 87 (continued). Railway : Length of Lines operated.**

(Nombre de kilomètres — Number of kilometers)

Pour explications et pour renvois par continents, voir pp. 150-152  
For explanations and footnotes by continents, see pp. 152-153

PAIS — COUNTRY	Specification	1911	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Stat.	Priv.
<b>AMERIQUE CENTRALE (suite) — CARIBBEAN (continued)</b>											
<i>Colonies britanniques — British Colonies</i>											
Honduras brit — British Honduras	Etroite Etat	10	11	10	10	10	10	10	10	Narrow	State
Barbade — Barbados	Etroite Etat	15	19	19	19	19	19	19	19	Narrow	State
Jamaïque — Jamaica	Normale Etat	116	122	122	122	122	118	118	118	Standard	State.
Trinité et Tobago — Trinidad and Tobago	Normale Etat	158	198	198	198	198	198	198	198	Standard	State.
<i>Territoires non contigus des Etats-Unis — Non-contiguous territories of the United States</i>											
Panama, zone du Canal — Panama Canal zone	Large. Priv.	77	77	77	77	77	77	77	77	Broad	Private
Porto-Rico	Etroite Priv.	516	516	516	516	516	516	516	516	Narrow	Private
<b>AMERIQUE DU SUD. — SOUTH AMERICA</b>											
Argentine	Large et normale Etat Priv.		1,100 23,742	1,100 23,742	1,106 23,742	1,104 23,809	1,386 23,823	1,386 23,890	1,411 21,026	Broad and Standard	State Private
	Total		24,842	24,842	24,848	24,913	25,209	25,276	25,140	Total	
	Etroite Etat Priv.		5,215 5,690	5,215 5,690	5,231 5,690	5,325 5,632	5,595 5,632	5,595 5,632	5,661 5,637	Narrow	State Private
	Total		10,905	10,905	10,921	10,957	11,227	11,227	11,321	Total	
	Total	32,491	35,747	35,741	35,769	35,870	36,436	36,503	36,761	Total	
Bolivie — Bolivia	Etroite Etat Priv.	—	98 1,290	98 1,568	98 1,599	98 1,619	150 1,718	e) 193 e) 1,803	e) 193 e) 1,803	Narrow	State Private
	Total	1,290	1,666	1,666	1,697	1,717	1,868	* 1,900	e) 1,996	Total	
Brésil — Brazil	Large Etat et priv.	1,830			1,621			1,863	1,863	Broad	State and private
	Etroite Etat et priv.	* 22,907			28,301			29,170	30,017	Narrow	State and private
	Total	24,737	28,828	29,389	29,925	30,399	30,731	31,133	31,880	Total	
Chili — Chile	Large et normale Etat Priv.	2,221 758	2,389 716	2,453 716	2,506 931	2,745 1,125	2,761 904		2,373 261	Broad and Standard	State Private
	Total	2,979	3,105	3,169	3,437	3,870	3,665	.	2,637	Total	
	Etroite Etat Priv.	2,787 2,303	2,195 2,953	2,196 2,762	2,896 2,328	2,698 2,188	2,698 2,278	.	3,153 2,687	Narrow	State Private
	Total	5,090	5,148	4,958	5,224	4,886	4,976	.	5,840	Total	
	Total	8,069	8,253	8,127	8,661	8,756	8,641	* 8,641	8,477	Total	
Colombie — Colombia	Etroite Etat Priv.		913 487	917 488	997 488	1,073 508	1,287 518	1,122 515	e) 1,863 e) 605	Narrow	State Private
	Total	1,061	1,400	1,405	1,485	1,581	1,805	1,937	e) 2,470	Total	
Equateur — Ecuador	Etroite Etat et priv.	* 600	665	665	665	665	752	805	805	Narrow	State and private
Paraguay	Normale Priv.	373	373	415	415	415	415	415	415	Standard	Private.
	Etroite Priv.	—	12	12	12	53	53	53	53	Narrow	Private.
	Total	373	415	427	427	468	468	468	468	Total	

Tableau 87 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 87 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers)

Pour explications et renvois par continents, voir pp 150-152.  
For explanations and footnotes by continents, see pp 152-153.

PAYS — COUNTRY	Specification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Specification
<b>AMERIQUE DU SUD (suite). — SOUTH AMERICA (continued)</b>										
Perou <sup>1</sup> — Peru <sup>1</sup>	Normale : Etat Privés		1,739 155	1,739 155	1,739 155	1,739 155	1,739 155	1,739 155		Standard : State Private.
	Total	* 2,191	2,191	2,191	2,191	2,191	2,191	2,191	.	Total
	Etroite : Etat Privés		518 503	621 503	616 503	652 503	666 503	712 503	.	Narrow : State Private.
	Total	* 753	1,021	1,127	1,149	1,155	1,169	1,215		Total.
	Total . . .	* 2,947	3,215	3,321	3,343	3,349	3,363	3,409	* 3,517	Total
Uruguay . . . . .	Normale : Etat Privés		20 2,556	214 2,458	214 2,458	214 2,458	214 2,458	331 2,458	..	Standard : State Private.
	Total . . .		2,576	2,672	2,672	2,672	2,672	2,789	* 2,789	Total.
Venezuela <sup>3</sup> . . . . .	Etroite : Etat Privés		110 825	110 825	110 835	110 835	110 835	* 110 835	* 110 835	Narrow : State Private.
	Total . . .	* 800	935	935	* 945	945	945	* 945	* 945	Total.
<i>Colonie brit — British Colony.</i>										
Guyane brit. — Brit. Guana . . . . .	Normale : Etat Privés		— 97	97	97	97	97	97	97	Standard : State Private.
	Etroite : Etat Privés		— 56	30 60	30 30	30 30	30 30	30 30	30 30	Narrow : State Private.
	Total . . .		153	157	157	157	157	157	157	Total.
<b>ASIE — ASIA</b>										
Chine <sup>1</sup> — China <sup>1</sup>	Large et normale : Etat et privés <sup>2</sup> En concession <sup>3</sup>		. 7,565 * 3,780	7,755 * 3,780	8,665 * 3,355	9,221 * 3,994	..	..	..	Broad and Standard : State and private. Under concession.
	Total . . .	9,475	* 11,345	* 11,535	* 12,020	* 13,215	* 13,215	* 13,215	* 13,215	Total
Inde a) — British India a) . . . . .	Large : Etat Privés	24,723 3,668	25,716 3,761	25,823 3,771	25,983 4,017	26,192 4,035	26,289 4,179	27,208 3,960	27,458 4,062	Broad : State Private.
	Total . . . . .	28,391	29,477	29,594	30,000	30,227	30,468	31,168	31,520	Total.
	Etroite : Etat Privés	16,979 10,404	17,423 13,074	17,638 13,308	17,597 13,621	17,783 13,580	17,854 13,765	17,859 13,816	18,291 11,101	Narrow : State Private.
	Total . . . . .	27,383	30,497	30,946	31,218	31,363	31,619	31,675	32,392	Total.
	Total . . .	55,774	59,974	60,540	61,218	61,590	62,087	62,843	63,912	Total.
Japon a) — Japan a)	Etroite : Etat Privés <sup>4</sup>	8,806 1,804	10,816 3,459	11,284 3,778	11,828 4,277	12,161 4,596	12,612 4,904	12,888 5,372	13,387 * 5,372	Narrow : State Private.
	Total . . .	10,610	14,275	15,062	16,105	16,757	17,516	18,260	* 18,759	Total.
Persie — Persia . . . . .	Privés . . . . .	10	241	241	241	241	* 250	254	275	Private.
Siam a) . . . . .	Normale : Etat Etroite : Etat	823 434	1,023 1,347	1,045 1,347	1,045 1,347	1,143 1,347	1,234 1,347	..	..	Standard : State Narrow : State.
	Total . . . . .	1,257	2,370	2,392	2,392	2,490	2,581	2,738	* 2,738	Total.
Turquie d'Asie <sup>5</sup> — Turkey in Asia <sup>5</sup> . . . . .	Normale : Etat Privés	. 1,313	1,378 2,045	1,378 2,045	1,759 2,045	1,883 2,045	2,016 2,015	2,016 2,045	2,016 2,045	Standard : State Private.
	Total . . .	3,513	2,691	3,423	3,804	3,928	4,061	4,061	4,061	Total.
	Etroite : Etat Privés	. 42	— 42	— 42	— 42	232 70	232 70	232 107	232 107	Narrow : State Private.
	Total . . .	1,925	42	42	42	302	302	339	339	Total.
	Total . . .	* 5,438	* 2,733	* 3,465	* 3,846	* 4,230	* 4,363	4,400	4,400	Total.
<i>Colonies, Protectorats britanniques et territ. sous mandat. — British Colonies, Protectorates and mandated territories.</i>										
Aden et Perim — Aden and Perim . . . . .	Etroite : Etat	—	42	42	42	42	42	55	55	Narrow : State.

**Tableau 87 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**  
**Table 87 (continued). Railways : Length of Lines operated.**  
 (Nombre de kilomètres. — Number of kilometres.)

Pour explications et renvois par continents, voir pp. 150-152.  
 For explanations and footnotes by continents, see pp. 152-153.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Spécification
<b>ASIE (suite). — ASIA (continued).</b>										
<i>Colonies, prot et terr s mandat brit. (suite). — Brit Colonies, Protect. and mand. territ (cont.).</i>										
Borneo britannique — British Borneo	Etroite. Etat	209	225	225	225	225	225	225	* 225	Narrow State.
Ceylan d) — Ceylon d) . . .	Large Etat	822	988	990	993	1,007	1,084	1,181	1,252	Broad. State
	Etroite . .	151	188	188	188	188	188	188	188	Narrow
	Total . . .	973	1,176	1,178	1,181	1,195	1,272	1,369	1,440	Total
Chypre — Cyprus	Etroite. Etat	98	122	122	122	122	122	122	* 122	Narrow State.
Hong-Kong . . .	Normale Etat	35	35	35	35	35	35	35	* 35	Standard State.
	Etroite. Etat	11	11	11	11	11	11	11	* 11	Narrow State.
	Total . . .	46	46	46	46	46	46	46	* 46	Total
Irak a) — Iraq a)	Normale. Etat	.	299	299	299	299	299	.	.	Standard State.
	Etroite. Etat	.	906	867	880	919	1,006	.	.	Narrow State.
	Total . . .	.	1,205	1,167	1,179	1,218	1,305	1,287	* 1,287	Total
Malaisie britannique — British Malaya	Etroite Etat	1,241	1,555	1,555	1,580	1,611	1,616	1,616	1,666	Narrow State.
Palestine et Transjordanie — Palestine and Transjordan	Normale Etat	.	.	.	.	630	576	576	518	Standard State.
	Etroite Etat	.	.	.	.	290	648	648	650	Narrow State.
	Total . . .	.	* 761	761	761	920	1,224	1,224	1,168	Total
<i>Possession des Etats-Unis. — Possession of the United States.</i>										
Philippines . . .	Etroite Etat	b) 991	1,235	1,251	1,259	1,273	1,273	1,273	1,273	Narrow State.
<i>Colonies françaises et territ. sous mandat — French Colonies and mandated territ.</i>										
Indochine* — Indo-China* . . .	Etroite. Etat et privés	1,560	1,611	1,611	1,611	1,611	1,611	1,611	1,920	Narrow State and private
Pondichéry . . . . .	Privés	36	36	36	36	36	36	36	* 36	Private.
Syrie — Syria . . .	Normale. Etat	.	.	833	853	1,103	1,402	1,402	1,402	Standard State
	Etroite. Etat	.	.	207	207	207	207	240	240	Narrow State
	Total . . .	.	* 1,040	1,040	1,060	1,310	1,609	1,642	1,642	Total
<i>Colonies japonaises. — Japanese Dependencies</i>										
Corée a) — Korea a)	Normale Etat	1,556	1,875	1,893	1,910	2,092	2,108	2,160	2,342	Standard State
	Etroite. Privés	—	* 499	499	499	641	747	* 750	820	Narrow Private.
	Total . . .	1,556	* 2,374	2,392	2,409	2,733	2,855	* 2,910	3,162	Total
Formose a) — Formosa a) . . . . .	Etroite. Etat	502	637	755	769	814	835	835	...	Narrow State.
	Privés	1,513	1,936	1,999	2,060	2,099	2,111	...	...	Private.
	Total . . .	2,015	2,573	2,754	2,829	2,913	2,946	* 3,000	* 3,000	Total
Sakhaline a) — Sakhalien a) . . . . .	Etroite. Etat	* 200	* 200	209	209	209	219	* 220	* 220	Narrow State.
<i>Colonie néerlandaise. — Dutch Colony.</i>										
Indes néerlandaises* — Dutch East Indies* . . . . .	Normale. Priv.	230	233	233	261	261	261	261	261	Standard Private
	Etroite. Etat	c) 2,684	3,800	3,977	4,033	4,105	4,138	4,177	4,282	Narrow State.
	Privés	c) 2,270	2,541	2,537	2,635	2,671	2,671	2,679	2,679	Private.
	Total . . .	c) 4,954	6,341	6,514	6,668	6,756	6,809	6,856	6,961	Total
	Total . . .	c) 5,184	6,574	6,747	6,929	7,037	7,070	7,117	7,222	Total

**Tableau 87 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**  
**Table 87 (continued). Railways : Length of Lines operated.**  
 (Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pp. 150-152  
 For explanations and footnotes by continents, see pp. 152-153.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Specification
<b>EUROPE. — EUROPE.</b>										
Allemagne — Germany	Normale Etat	57,901	52,378	52,078	52,031	52,123	52,100	52,568	52,680	Standard State.
	Privés	3,568	3,519	3,512	3,586	3,711	3,617	3,659	3,666	
	Total . . .	61,469	55,897	55,590	55,617	55,837	56,017	56,227	56,346	Total.
	Etroite. Etat	1,075	1,036	935	870	867	942	912	913	Narrow State.
	Privés <sup>2</sup>	1,143	931	931	903	905	905	893	893	
	Total . .	2,218	1,967	1,866	1,773	1,772	1,847	1,835	1,836	Total
	Total <sup>2</sup> .	63,687	57,864	57,456	57,390	57,609	57,891	58,062	58,182	Total.
	Locaux <sup>2</sup>	10,900								Local. <sup>2</sup>
Autriche <sup>3</sup> — Austria <sup>3</sup>	Normale Etat	18,177	4,499	5,105	5,195	5,138	5,399	5,101	5,101	Standard State.
	Etroite Etat	727								
	Privés	4,122	2,034	1,521	1,570	757	830	837	847	Narrow State.
	Total	23,026	6,533	6,629	6,765	6,710	6,656	6,665	6,684	
	Locaux	784	392	392	399	399	399	401	110	Local
Belgique — Belgium	Normale <sup>4</sup> Etat	4,368	4,659	4,679	4,713	4,730	4,780	4,796	4,796	Standard State.
	Privés	350	347	347	347	347	347	347		
	Total . .	4,718	5,006	5,026	5,060	5,077	5,127	5,143		Total.
	Vicinaux	4,139	4,336	4,354	4,384	4,459	4,484	4,524		Local.
	Total . .	8,857	9,342	9,380	9,444	9,536	9,611	9,667	* 9,667	Total
Bulgarie a) — Bulgaria a)	Normale : Etat	2,109	2,246	2,246	2,296	2,296	2,297	2,299		Standard State.
	Etroite : Etat	—	353	347	352	374	413	175		
	Total . . .	2,109	2,599	2,593	2,648	2,670	2,710	* 2,474	* 2,800	Total.
Danemark a) — Denmark a)	Normale Etat	2,000	2,396	2,396	2,395	2,422	2,415	2,445	2,458	Standard State.
	Norm. et ét									
	Privés .	1,893	2,578	2,572	2,573	2,645	2,628	2,673	2,725	Narrow State.
	Total . . .	3,893	4,974	4,968	4,968	5,067	5,043	5,118	5,183	
Espagne — Spain	Large .		11,565	11,575	11,575	11,684	11,681	11,750		Broad State.
	Etat et priv									
	Etroite		3,657	3,691	3,766	3,789	3,842	3,908		Narrow State.
	Etat et priv.									
Estonie — Estonia	Large . Etat				666	673	a) 673	a) 673	a) 673	Broad : State.
	Etroite . Etat				119	410	a) 412	a) 505	a) 560	
	Privés				321	—	—	—	—	Narrow : State.
	Total . . .		(1,000)	(1,050)	1,106	1,113	1,115	a) 1,178	a) 1,233	
Finlande — Finland	Large . Etat	3,560	3,990	4,091	4,240	4,295	4,523	4,663	1,787	Broad : State.
	Privés	157	96	96	96	96	96	101	* 101	
	Total . . .	3,717	4,086	4,187	4,336	4,391	4,619	4,764	4,888	Total.
	Etroite : Privés	197	204	204	204	204	204	199	* 199	Narrow : Private.
	Total . . .	3,914	4,290	4,391	4,540	4,595	4,823	4,963	* 5,087	
France <sup>5</sup> . . . . .	Normale . Etat	8,585	10,612	10,621	10,646	10,683	10,686	10,698	10,756	Standard State.
	Privés	29,981	30,085	30,085	30,130	30,177	30,221	30,278	30,289	
	Total . . .	38,566	40,697	40,706	40,776	40,860	40,907	40,976	41,045	Total <sup>2</sup>
	Etroite . Etat	368	413	413	427	415	429	429	429	Narrow : State.
	Privés	1,691	1,801	1,801	1,801	1,801	1,801	1,799	1,808	
	Total . .	2,059	2,214	2,214	2,228	2,216	2,230	2,228	2,237	Total.
	Total <sup>2</sup> . .	40,625	42,911	42,920	43,004	43,076	43,137	43,204	* 43,282	Total. <sup>2</sup>
	Locaux <sup>2</sup> . . .	* 18,520					19,791	20,279		Local. <sup>2</sup>

**Tableau 87 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**

**Table 87 (continued) Railways : Length of Lines operated.**

(Nombre de kilometres. — Number of kilometers.)

Pour explications et pour renvois par continents, voir p.p. 150-152.  
For explanations and footnotes by continents, see pp 152-153.

PAYS — COUNTRY	Specification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Specification
<b>EUROPE (suite). — EUROPE (continued).</b>										
Grèce — Greece . .	Normale . Etat	.	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271		Standard . State.
	Privés	.	10	10	10	10	10	10		Private.
	Total . .	.	1,281	1,281	1,281	1,281	1,281	1,281		Total.
	Etroite . Etat	.	67	67	67	67	67	67		Narrow . State.
	Privés	.	1,135	1,135	1,135	1,135	1,135	1,135		Private.
Hongrie — <sup>a</sup> b) Hungary <sup>a</sup> b)	Total . .	.	1,202	1,202	1,202	1,202	1,202	1,202		Total.
	Total . .	* 1,594	2,482	2,483	2,483	2,483	2,483	2,483	* 2,483	Total
	Normale . Etat									Standard . State
	et expl par									and oper by
	Etat	18,413	6,893	7,236	7,115	7,118	7,118	7,111	7,108	the State.
Irlande du Nord — Northern Ireland.	Privés	3,393	1,248	1,330	1,389	1,390	1,380	1,411	1,398	Private.
	Total . . .	21,806	8,141	8,566	8,501	8,508	8,498	8,522	8,506	Total.
	Large : Privés	.		1,019	1,019	1,017	1,017	1,017		Broad . Private.
	Etroite . Privés	.		214	214	201	201	201		Narrow . Private.
	Total . .	.	.	1,233	1,233	1,218	1,218	1,218	.	Total.
Irlande (Etat libre) — Irish Free State	Large .	.	.	3,642	3,642	3,641	3,649	3,649	3,649	Broad . State and
	Etat et Priv.	.	.							Private
	Etroite	.	.	666	666	653	653	653	653	Narrow . State
	Etat et Priv.	.	.							and Private.
	Total . .	.	.	4,308	4,308	4,294	4,302	4,302	4,302	Total.
Islande entière <sup>7</sup> — Total Ireland <sup>7</sup> . .	Total . . .	5,499	5,552	5,541	5,541	5,512	5,520	5,520	* 5,520	Total.
	Normale . Etat	13,606	15,610	15,700	15,707	15,728	15,760	15,766	15,843	Standard . State.
	Privés	1,613	1,914	1,952	1,964	2,004	2,064	2,106	2,189	Private.
	Total . .	15,219	17,524	17,652	17,671	17,732	17,824	17,872	18,032	Total
	Etroite . Etat	74	673	681	718	726	726	726	726	Narrow . State.
Italie <sup>8</sup> — Italy <sup>8</sup> . .	Privés	1,583	2,347	2,415	2,510	2,541	2,545	2,739	2,740	Private.
	Total . .	1,657	3,020	3,096	3,228	3,267	3,271	3,465	3,466	Total.
	Total	16,876	20,544	20,748	20,899	20,999	21,095	21,337	21,498	Total
	Normale et lar-	.	1,772	1,772	1,772	1,796	1,790	1,780	1,860	Standard and
	ge . Etat	.								Broad . State
Lettonie <sup>a</sup> ) — Lat- via <sup>a</sup> )	Etroite . Etat	.	756	756	737	633	638	638	671	Narrow . State.
	Privés	.	49	49	49	176	176	176	176	Private.
	Total . .	.	805	805	786	809	814	814	847	Total.
	Total . . .	.	2,577	2,577	2,558	2,605	2,604	2,594	2,707	Total.
	Normale . Etat	.	951	951	951	1,104	1,099	1,110	1,113	Standard : State
Lithuanie <sup>8</sup> — Li- thuania <sup>8</sup> . . . .	Etroite . Etat	.	480	480	501	429	429	423	430	Narrow : State.
	Total . .	.	1,431	1,431	1,452	* 1,533	1,528	1,533	1,543	Total.
	Normale <sup>4</sup> : Etat	.	.	397	397	397	409	409	.	Standard <sup>4</sup> : State
	et privés	.	.							and Private.
	Locaux . Etat	.	.	142	142	142	142	142	.	Local . State and
Luxembourg — Lu- xemburg . . . .	et privés	.	.							Private.
	Total . .	525	539	539	539	539	551	551	* 551	Total.
	Etroite . Etat .	12	12	12	12	12	12	12	12	Narrow . State.
	Normale . Etat	1,672	1,961	2,171	2,182	2,182	2,303	2,385	2,409	Standard : State.
	Privés	223	192	192	192	192	192	124	124	Private.
Norvege <sup>b</sup> ) — Nor- way <sup>b</sup> ) . . . . .	Total . .	1,895	2,153	2,363	2,374	2,374	2,495	2,509	2,533	Total.
	Etroite : Etat	960	889	838	838	838	850	850	850	Narrow : State.
	Privés	231	244	244	244	244	244	244	244	Private.
	Total . .	1,191	1,133	1,082	1,082	1,082	1,094	1,094	1,094	Total.
	Total . . .	3,086	3,286	3,445	3,456	3,456	3,589	3,603	3,627	Total.
Pays-Bas — Ne- therlands . . .	Normale . Etat	3,545	3,622	3,630	3,630	3,590	3,590	3,594	3,641	Standard : State
	et privés	.	33	33	33	33	33	33	33	and private
	Etroite	.	.	.	.	.	.	.	.	Narrow .
	Total . . . .	3,545	3,655	3,663	3,663	3,623	3,623	3,627	3,674	Total.

**Tableau 37 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**

**Table 37 (continued). Railways : Length of Lines operated.**

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pp. 150-152.  
For explanations and footnotes by continents, see pp. 152-153.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Spécification
<b>EUROPE (suite) — EUROPE (continued)</b>										
Pologne <sup>10</sup> — Poland <sup>10</sup>	Normale : Etat et Privés expl. par Etat	.	15,356	16,152	16,823	16,968	17,052	17,118	17,317	Standard . State and Private, operated by State
	Etroite : Etat et Privés expl. par Etat	.	.	.	2,687	2,431	2,434	2,378	2,255	
	Total	.	(18,000)	(18,800)	19,510	19,399	19,486	19,496	19,572	
Portugal . . .	Etat .	c) 1,046	1,176	1,176	1,184	1,184	1,184	1,185	—	State . Broad .
	Etroite	c) 121	138	138	144	144	144	151	—	
	Total	c) 1,167	1,314	1,314	1,328	1,328	1,328	1,336	—	
	Privés	c) 1,115	1,425	1,425	1,421	1,421	1,421	1,421	2,692	Private . Broad .
	Etroite	c) 530	530	530	476	476	476	476	693	
	Total	c) 1,945	1,955	1,955	1,897	1,897	1,897	1,897	3,385	
Roumanie — Roumania . .	Normale : Etat et Privés	d) 3,556	.	.	.	.	10,322	10,330	10,407	Standard . State and Private
	Etroite .	d) 32	.	.	.	.	679	679	679	
	Total	d) 3,588	a) 10,585	a) 10,578	10,925	10,925	11,001	11,009	11,086	
Royaume-Uni <sup>11</sup> (non compris l'Irlande) — United Kingdom <sup>11</sup> (excluding Ireland)	Normale Priv.	32,394	32,473	32,491	32,542	32,567	32,655	32,663	32,656	Standard . Priv
	Etroite Privés	188	107	175	150	150	161	161	174	
	Total	32,582	32,640	32,666	32,692	32,717	32,816	32,824	32,830	
Russie (URSS) <sup>12</sup> . — Russia (U.S.S.R.) <sup>12</sup>	Large	65,350	.	67,758	68,106	72,546	73,141	73,465	74,660	Broad . State and Private.
	Etat et Privés	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Etroite	2,656	1,672	1,672	1,534	1,312	1,258	1,129	1,061	
	Etat et Privés	68,006	67,531	69,430	69,640	73,858	74,399	74,594	75,721	
Sarre, territ. de — Saar territory .	Normale . Etat	.	400	400	400	400	400	405	408	Standard . State.
	Total	.	400	400	400	400	400	405	408	
Serbes, Croates et Slovènes, Royaume — Serbs, Croats and Slovenes, Kingdom . .	Normale : Etat et Privés expl. par Etat	c) 928	.	5,679	5,679	6,550	6,700	6,737	6,752	Standard : State and Priv., operated by State
	Privés	—	.	746	746	17	17	17	17	
	Total . .	c) 928	* 6,425	6,425	6,425	6,567	6,717	6,754	6,769	
	Etroite : Etat	454	.	2,060	2,084	2,126	2,187	2,194	2,216	
	Privés	216	.	876	876	855	855	855	855	
	Total . .	670	2,936	2,936	2,960	2,981	3,042	3,049	3,071	
Suède <sup>13</sup> — Sweden <sup>13</sup>	Normale : Etat	4,761	5,582	5,700	5,768	5,911	6,085	6,130	6,315	Standard . State.
	Privés	6,346	5,992	5,996	6,008	6,011	6,110	6,136	6,164	
	Total . .	11,107	11,574	11,696	11,776	11,922	12,195	12,266	12,479	
	Etroite . Privés	3,367	3,436	3,531	3,554	3,621	3,620	3,649	3,629	
	Total . .	14,446	14,965	15,181	15,283	15,496	15,765	15,865	16,059	
	Locaux	* 245	270	268	263	263	258	258	258	
Suisse <sup>14</sup> — Switzerland <sup>14</sup> . . . .	Normale : Etat	2,743	2,808	2,868	2,869	2,869	2,868	2,868	2,868	Standard . State.
	Privés	886	866	806	806	811	811	816	816	
	Total . .	3,629	3,674	3,674	3,675	3,680	3,679	3,684	3,684	
	Etroite : Etat	58	74	74	74	74	74	74	74	
	Privés	1,280	1,488	1,488	1,505	1,506	1,558	1,558	1,563	
	Total . .	1,338	1,562	1,562	1,579	1,580	1,632	1,632	1,637	
Total . .		4,967	5,236	5,236	5,254	5,259	5,259	5,316	5,321	Total.

**Tableau 87 (fin). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.**

**Table 87 (concluded). Railways : Length of Lines operated.**

(Nombre de kilomètres — Number of kilometers)

Pour explications et renvois par continents, voir pp. 150-152  
For explanations and footnotes by continents, see pp 152-153

PAYS — COUNTRY	Spécification	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Spécification
<b>EUROPE (fin) — EUROPE (concluded).</b>										
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia	Normale . Etat Privés	.	12,194 816	12,210 816	12,915 168	12,928 170	12,977 142	12,987 143	13,002	Standard . State. Private.
	Total	.	13,040	13,056	13,083	13,098	13,114	13,130	* 13,145	Total
	Etroite . Etat Privés	.	225 231	225 231	345 121	345 121	356 110	356 110	354	Narrow : State. Private.
	Total	.	456	456	466	466	466	466	* 464	Total.
	Lignes étrangères <sup>15</sup>	.	121	125	125	130	130	130	130	Foreign lines <sup>15</sup>
	Total	.	13,620	13,637	13,674	13,694	13,713	13,726	* 13,739	Total
Turquie — Turkey.	Normale Priv	* 1,500	* 327	* 317	* 327	* 327	* 327	327	327	Standard . Private.
<b>Océanie — Oceania.</b>										
Australie a) <sup>1</sup> — Australia (a) <sup>1</sup> . . .	Large et normale . Etat Privés.	13,161 211	18,231 222	18,469 222	18,845 224	19,381 156	19,674 153	20,120 150	20,151 150	Broad and Standard : State. Private
	Total . .	13,372	18,453	18,691	19,069	19,537	19,827	20,270	20,304	Total
	Etroite . Etat Privés	15,445 1,400	19,259 1,378	19,347 1,390	19,587 1,387	20,022 1,395	20,308 1,394	20,723 1,415	20,921 1,407	Narrow . State. Private.
	Total . .	16,845	20,637	20,737	20,974	21,417	21,702	22,138	22,328	Total.
	Total . .	30,217	39,090	39,428	40,043	40,954	41,529	42,408	42,632	Total.
Nouvelle-Zélande b) New Zealand (b).	Etroite Etat <sup>2</sup>	4,608	4,876	4,888	4,912	4,964	5,049	5,092	5,117	Narrow : State. <sup>3</sup>
<i>Colonie britannique. — British Colony.</i>										
Fidji, Iles — Fiji Islands . . . . .	Etroite : Privés	87	483	483	483	483	483	483	483	Narrow : Private.
<i>Territoires non contigus des Etats-Unis. — Non-contiguous Territory of the United States</i>										
Hawai <sup>3</sup> — Hawaii <sup>3</sup>	Privés	c) 402	388	404	404	404	406	410	* 410	Private.
<i>Colonie française — French Colony.</i>										
Nouvelle-Calédonie — New Caledonia	Etroite . Etat	29	29	29	29	29	29	29	29	Narrow : State.

**Tableau récapitulatif : A. Longueur des lignes de chemins de fer en km. par continent.**

**Summary Table : A. Length of Railway Lines in Km. by Continents.**

Continent	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	Continent
<b>AFRIQUE</b>									
Colonies et possessions similaires :									AFRICA
britanniques . .	11,187	12,060	12,333	12,208	12,565	12,721	13,196	13,881	Colonies and similar possessions :
françaises . . .	9,048	10,993	11,437	11,764	12,182	12,454	12,800	13,047	British.
Divers pays et colonies . . . . .	24,728	28,948	29,287	29,626	30,449	31,453	32,968	34,179	French.
Total . .	44,963	52,001	53,057	53,598	55,196	56,628	58,964	61,107	Various countries and colonies.
									Total.
<b>AMÉRIQUE.</b>									
Amérique du Nord .	457,240	469,952	469,163	469,344	469,876	469,129	468,700	469,058	AMERICA.
Amérique Centrale .	7,023	8,167	8,223	8,383	8,553	8,657	8,764	8,805	North America.
Mexique . . . . .	25,434	16,964	16,964	19,371	19,048	19,403	20,641	20,641	Central America.
Amérique du Sud .	75,100	83,953	84,571	85,776	86,489	87,838	88,887	90,265	Mexico.
Total . .	564,797	579,036	578,921	582,874	583,966	585,027	586,992	588,769	South America.
									Total.
ASIE (sans la Russie)	96,673	111,718	114,371	117,300	121,024	123,483	125,463	127,783	ASIA (excl. Russia).
EUROPE (avec la Russie d'Asie) . . . . .	343,249	368,899	372,553	374,638	379,977	382,208	383,769	386,677	EUROPE (with Asiatic Russia).
Océanie . . . . .	35,343	44,866	45,232	45,871	46,834	47,496	48,422	48,671	OCEANIA.
TOTAL DU MONDE	1,085,025	1,156,520	1,164,134	1,174,281	1,186,997	1,194,842	1,203,610	1,213,007	WORLD TOTAL.



**Tableau récapitulatif : B Repartition des lignes suivant l'écartement.**  
**Summary Table : B Distribution of lines by width of gauge.**

	1913			1927			
	Large et normale Broad and standard	Etroite Narrow	Total	Large et normale Broad and standard	Etroite Narrow	Total	
AFRIQUE . .	4,817	10,116	44,963	6,076	55,031	61,107	AFRICA
AMERIQUE	501,765	61,032	561,797	524,249	64,520	588,769	AMERICA
Amérique Centrale	4,337	2,656	7,023	5,660	3,145	8,805	Central America
Amérique du Sud	23,049	12,051	75,100	25,441	51,824	90,265	South America
ASIE . .	14,845	51,528	96,673	56,296	71,487	127,783	ASIA
EUROPE	312,496	30,753	343,249	347,760	38,917	386,677	EUROPE
OCEANIE	13,372	21,971	35,343	20,301	28,367	48,671	OCEANIA
TOTAL DU MONDE	877,295	207,730	1,085,025	954,685	258,822	1,213,007	WORLD TOTAL

NOTES AU TABLEAU 87 CHEMINS DE FER · LONGUEUR DES LIGNES.

SOURCES · Informations directes des divers gouvernements Rapports des administrations de chemins de fer. Annuaire statistique ou documents officiels similaires Rapports coloniaux Rapports des Puissances mandataires *Eisenbahnarchiv, Bulletin de l'Union internationale de chemins de fer.*

NOTE GÉNÉRALE : Les données du tableau représentent, d'une manière générale, la longueur exploitée à la fin de l'année de gestion. Parfois, on a fait figurer la longueur moyenne exploitée, qui est calculée en tenant compte de la longueur exploitée chaque jour dans le cours de l'année. La longueur réelle (ou possédée) figure, de même, seulement exceptionnellement. La longueur réelle comprend les tronçons non exploités ou des tronçons exploités par une autre administration. Le réseau exploité ne comprend pas les tronçons donnés à bail à une autre entreprise, mais comprend les tronçons appartenant à une autre entreprise et empruntés en vue de l'exploitation. Comme certaines lignes peuvent être coexploitées par plusieurs entreprises, l'addition des tronçons exploités risque parfois de donner des résultats trop élevés. Ceci s'applique, par exemple, aux États-Unis d'Amérique, avec leurs très nombreuses compagnies de chemins de fer. Dans d'autres cas, surtout dans les pays de l'Amérique latine, on ignore la nature exacte des chiffres.

D'une manière générale, les chiffres ne comprennent pas les embranchements privés, voies de garage et de service et les lignes purement industrielles. Dans les pays d'Europe, les lignes industrielles sont peu importantes. Toutefois, dans certains pays d'Amérique Centrale et dans certaines colonies, de telles lignes constituent, parfois, des réseaux indépendants, d'une importance considérable, transportant de grandes quantités de produits coloniaux. Sous réserve de ces considérations, les chiffres donnés dans le tableau sont sensés inclure pratiquement la totalité des chemins de fer des divers pays.

Dans la plupart des cas, on a fait abstraction de distinctions de caractère variable et plutôt administratif, faites entre lignes « d'intérêt général » et lignes « locales », lignes « principales » et lignes « secondaires », etc. La définition des termes « lignes d'Etat » et « lignes privées » varie de même considérablement d'un pays à l'autre.

Les données ont été divisées en premier lieu en lignes à voie « normale » et lignes à voie « étroite ». La notion de la voie « normale » varie beaucoup selon les pays. Seulement la voie de 1,435 m. (4 pieds 8 1/2 pouces) a été désignée dans le tableau comme voie normale. Les voies à écartement plus large telles qu'on les rencontre en Estonie, en Finlande, en Irlande, en Lettonie, au Portugal, en Russie, en Argentine, au Brésil, au Chili, au Panama, en Chine, au Ceylan, dans l'Inde, en Australie, et, dans une faible mesure, en Turquie, ont été désignées sous le terme de voies « larges ». Toute voie inférieure à 1,435 m. a été désignée comme « étroite ».

Les chiffres 'provisaires, estimés ou s'appliquant soit à une année précédente ou ultérieure, ont été précédés d'un astérisque (\*)

## AFRIQUE

Note. — Pour plusieurs possessions africaines, il n'a pas été possible d'obtenir des renseignements concernant la nature exacte des chiffres. Il est à supposer que certains d'entre eux comprennent des voies de service et des lignes industrielles et sont, par conséquent, relativement trop élevés.

a) Fin mars de l'année suivante, à l'exception des chiffres de 1913 pour l'Afrique du Sud et l'Égypte qui se rapportent à l'année civile b) 1912

<sup>1</sup> Longueur réelle, légèrement supérieure à la longueur exploitée. Pour l'Union de l'Afrique du Sud, non compris le réseau dans le territoire sous mandat de l'Afrique Sud-Ouest exploité depuis 1922 par les chemins de fer de l'Union.

<sup>2</sup> Non compris un tronçon de 90 km. en Somalie française

<sup>3</sup> Le réseau du territoire sous mandat de l'Afrique Sud-Ouest correspond à celui de l'ancienne colonie allemande de l'Afrique du Sud-Ouest, le réseau du Tanganyika correspond à l'Afrique-Orientale allemande, et celui du Cameroun et du Togo sous mandat français à celui du Cameroun et Togo allemands. Il n'y a pas de chemin de fer dans le Cameroun et le Togo sous mandat anglais

<sup>4</sup> Y compris un tronçon de 148 km. exploité par les chemins de fer du Tanganyika, mais situé principalement dans le Kéna.

<sup>5</sup> Y compris un tronçon de la « Central Africa Railway ».

<sup>6</sup> Tronçon espagnol de la ligne Tanger-Fez.

<sup>7</sup> Longueur moyenne exploitée.

## AMÉRIQUE

Note. — Pour certains pays, notamment pour la plupart des pays de l'Amérique Centrale, il n'a pas été possible d'obtenir des données officielles. Les données pour ces pays varient beaucoup suivant les différentes sources. Les chiffres donnés dans le tableau diffèrent sensiblement de ceux publiés couramment par le fait qu'ils ne contiennent pas les lignes industrielles privées. Il n'a pas été possible d'exclure les lignes industrielles du Chili et du Pérou. L'exactitude du total continental se trouve influencée par le caractère incertain des chiffres pour le Mexique.

a) VI. 1914. b) Fin 1914. c) 1912. d) Fin juin de l'année. e) 1928.

<sup>1</sup> Chemins de fer à vapeur, non compris les tramways interurbains électriques. Y compris des lignes situées aux États-Unis s'élevant, en 1927, à 560 km.

<sup>2</sup> Vu la multiplicité des cas où une ligne est exploitée par plusieurs compagnies, ce qui comporte des doubles emplois, les chiffres donnés pour les États-Unis d'Amérique représentent la longueur réelle et non pas la longueur exploitée. Quelques tronçons situés au Canada y sont inclus. Une faible proportion des lignes est à voie étroite.

<sup>1</sup> Non compris les lignes industrielles qui s'élèvent, pour le Costa-Rica, à environ 400 km, pour Cuba, à plus de 8 000 km., pour la République Dominicaine, à environ 450 km, pour Haïti, à environ 160 km, pour le Honduras, à plus de 1.000 km, pour le Panama, à environ 230 km, pour Porto-Rico, à 1 000 km et pour le Paraguay, à environ 360 km.

<sup>2</sup> Les lignes d'Etat comprenant les lignes privées exploitées par l'Etat. La distribution entre lignes d'Etat et lignes privées n'est pas toujours très nette, vu que de 1911 à 1926 presque toutes les lignes privées furent administrées par l'Etat. Les données sont incertaines et varient suivant les sources. L'exploitation d'une partie du réseau était interrompue à diverses reprises.

<sup>3</sup> Y compris les embranchements, les voies de service et les lignes industrielles. Les embranchements s'élevaient en 1925 à 11 912 km et les voies de service à 871 km.

<sup>4</sup> Y compris les lignes industrielles.

<sup>5</sup> Longueur réelle supérieure à la longueur exploitée. Les données comprennent les lignes industrielles et les tramways.

## ASIE

*Note* — La comparaison entre les chiffres d'après-guerre et ceux de 1913 est rendue très malaisée à cause du caractère incertain des chiffres pour la Chine et l'absence de chiffres exacts pour la Turquie pour les années 1921-1926. Comme il n'est pas possible de faire une distinction nette entre les réseaux de l'U.R.S.S. situés en Europe et en Asie, le total continental a été calculé sans tenir compte des réseaux asiatiques de l'U.R.S.S. Ces réseaux, qui ont été très développés pendant la guerre, s'élevaient à plus de 10 000 km. en 1913, pour passer à environ 18 000 km.

a) Fin mars de l'année suivante. b) 1914. c) 1915. d) 30. IX.

<sup>1</sup> Y compris la Mandchourie. Les chiffres publiés pour la Chine varient beaucoup suivant les sources. Il paraît que les données relatives aux lignes privées sont incomplètes; mais, d'autre part, on ignore si les chiffres publiés comportent des doubles emplois ou si les voies de service, les lignes industrielles, etc., sont comprises ou non. Une partie des lignes qui figurent dans les relevés, n'est pas exploitée ou a été détruite.

<sup>2</sup> Les chiffres donnés sous l'entête « Etat et privés », se réfèrent aux réseaux du Gouvernement, des provinces et à des réseaux chinois privés. Ceux donnés en concession représentent principalement des réseaux en Mandchourie.

<sup>3</sup> Y compris les lignes d'Etat exploitées par des compagnies.

<sup>4</sup> Non compris les tramways et les lignes locales dont le réseau, en 1926, s'élevait ensemble à 2.500 km.

<sup>5</sup> Le chiffre de 1913 pour la Turquie se réfère au territoire d'avant-guerre, c'est-à-dire aux anciennes provinces d'Asie Mineure, Arménie, Syrie, Mésopotamie et Arabie. Le chemin de fer du Hedjaz, a été détruit, à l'exception de tronçons situés en Palestine, en Transjordanie et en Syrie. Les données des années 1921 à 1926 ont été calculées approximativement à l'aide des statistiques de l'année 1927 en tenant compte des constructions faites dans chacune des années. Le chiffre d'après-guerre qui correspondrait à celui pour la Turquie d'Asie d'avant-guerre, peut être obtenu en additionnant les chiffres pour la Turquie d'Asie (territoire actuel), pour l'Irak, la Palestine et la Transjordanie et la Syrie.

<sup>6</sup> Non compris les tronçons des lignes indochinoises situées en Chine (464 km).

<sup>7</sup> Y compris les tramways interurbains, dont beaucoup sont à voie normale et s'étendent sur une grande longueur et peuvent, par conséquent, être considérés comme des chemins de fer.

## EUROPE

*Note* — Le total continental comprend la Russie d'Asie (voir note sur l'Asie), mais ne comprend pas les lignes secondaires d'ordre local de l'Allemagne (« Kleinbahnen ») et de France (« lignes d'intérêt local »).

a) Fin mars de l'année suivante. b) VI. c) 1914. d) III. 1915.

<sup>1</sup> Le chiffre de 1913 pour l'Allemagne, se réfère à l'ancien territoire, y compris l'Alsace et la Lorraine. Le chiffre pour ces dernières en 1913 a été de 1921 km.

<sup>2</sup> Faute de données complètes, les réseaux d'intérêt local d'Allemagne (« Kleinbahnen ») situés surtout en Prusse) et de France n'ont pas été inclus dans le total pour le continent. Les statistiques allemandes et françaises n'en tiennent généralement pas compte. Les données françaises pour les lignes d'intérêt local contiennent les lignes de tramways qui s'élevaient en 1913 à 7 875 km.

<sup>3</sup> Pour 1913, longueur réelle, depuis, longueur moyenne exploitée des lignes principales et locales. Les réseaux secondaires d'intérêt local (« Kleinbahnen ») ajoutés dans le tableau ne figurent généralement pas dans les statistiques ferroviaires de l'Autriche.

<sup>4</sup> Pour la Belgique et le Luxembourg y compris une faible proportion de lignes à voie étroite.

<sup>5</sup> « Etat » comprend le réseau d'Etat proprement dit et à partir de 1921, le réseau d'Alsace-Lorraine, non compris le tronçon du Luxembourg. Les données pour les lignes privées comprennent les cinq grandes compagnies et les réseaux secondaires.

<sup>6</sup> Longueur réelle.

<sup>7</sup> Voici à titre d'indication, le détail des chiffres pour 1924 :

	En Milles			Equivalent en km		
	Voie large	Voie étroite	Total	Voie large	Voie étroite	Total
<b>ETAT LIBRE :</b>						
Lignes situées entièrement dans l'Etat libre . . .	1 980	202	2.182	3.187	325	3.512
Lignes situées en partie dans l'Etat libre et en partie en Irlande du Nord : tronçons situés dans l'Etat libre . . . . .	282	204	486	454	328	782
Total . . . . .	2.262	406	2.668	3.641	653	4.294
<b>IRLANDE DU NORD :</b>						
Lignes situées entièrement dans l'Irlande du Nord	282	120	402	454	193	647
Lignes situées en partie dans l'Etat libre et en partie dans l'Irlande du Nord : tronçons situés dans l'Irlande du Nord . . . . .	350	5	355	563	8	571
Total . . . . .	632	125	757	1.017	201	1.218

Pour l'Etat libre, les lignes d'Etat s'élèvent à 38,5 km.

<sup>8</sup> Les chiffres relatifs à l'Italie comprennent les lignes de service et les embranchements et sont, par conséquent, relativement trop élevés.

<sup>9</sup> A partir de 1924, y compris le territoire de Klaipeda.

<sup>10</sup> A partir de 1921, y compris Dantzig; à partir de 1922, y compris la Haute-Silésie polonaise. La diminution dans les chiffres relatifs aux lignes d'Etat à voie étroite est due en partie au transfert de certaines lignes d'Etat à l'exploitation privée. Les lignes privées pour lesquelles il n'existe pas de données officielles ne sont pas importantes.

<sup>11</sup> Y compris les lignes locales, mais non compris les tramways.

<sup>12</sup> Le chiffre de 1913 pour le territoire actuel de l'U.R.S.S. a été estimé à 58 664 km. Les chiffres pour l'ancien territoire, ainsi que pour le territoire actuel, varient beaucoup selon les différentes sources.

L'augmentation dans les années postérieures à 1920 s'explique, non pas par de nouvelles constructions, mais par le fait que le réseau existant a été remis graduellement en état pour être mis en exploitation. Toutefois, les chiffres pour les dernières années

paraissent inclure plus de 2.000 km de voies non exploitées. L'augmentation des lignes, par rapport au chiffre d'avant-guerre pour le même territoire, s'explique surtout par les constructions effectuées pendant la guerre. Ainsi, la longueur des lignes sur le territoire actuel de l'U R S S., à la fin de 1917, aurait dépassé 74 000 km.

<sup>13</sup> Les totaux ne tiennent pas compte des doubles emplois. Les lignes d'intérêt local sont plutôt des lignes industrielles, mais certaines d'entre elles sont ouvertes au public.

<sup>14</sup> Les totaux comportent certains doubles emplois provenant de l'exploitation en commun de certaines lignes par les chemins de fer fédéraux et par des compagnies privées. Non compris les lignes à crémaillère qui s'élevaient, pendant toute la période, à 109 km.

<sup>15</sup> Les lignes étrangères représentent le total des lignes étrangères situées dans le territoire tchécoslovaque et des lignes tchécoslovaques situées dans le pays, mais placées sous administration étrangère.

## Océanie

a) Fin juin de l'année b) Fin mars de l'année suivante. c) 1915.

<sup>1</sup> L'écartement des voies australiennes n'est pas uniforme. Les voies « larges et normales » mesurent 1,600 m. et 1,434 m (5 pieds 3 pouces et 4 pieds 8 ½ pouces). Les voies « étroites » sont celles de 1,067 m. au-dessous jusqu'à 0,508 m. (3 pieds 6 pouces à 2 pieds).

Les chiffres donnés sous l'en-tête « Etat », représentent le total des lignes fédérales et des lignes appartenant aux Etats particuliers du Commonwealth.

<sup>2</sup> Toutes les lignes de la Nouvelle-Zélande ont 1,067 m (3 pieds 6 pouces) de largeur. Les chiffres ne comprennent pas les lignes industrielles privées.

<sup>3</sup> Les lignes industrielles, non comprises dans le tableau, s'élèvent à 1.000 km.

## NOTES TO TABLE 87 · RAILWAYS : LENGTH OF LINES OPERATED.

SOURCES · Information furnished by Governments Reports of Railway Administrations. Statistical Year-books and similar official documents. Colonial Reports. Reports of the Mandatory Powers. *Eisenbahnarchiv*. *Bulletin de l'Union internationale de Chemins de fer*.

GENERAL NOTE As a rule, the figures given in the table represent the length of track being operated at the end of the business year. In some cases, however, the average length of track operated, calculated on the basis of the length of track operated on each day throughout the year, is given. The real length (or length owned) is shown only in a few cases. The real length includes sections which are not operated and sections which are operated by other administrations. The operated length does not include sections leased, but does include sections belonging to other enterprises over which the enterprise concerned has running powers. As lines are sometimes operated jointly by several enterprises, the results obtained, if all the sections operated are added together, may be too high. This applies, for instance, to the United States, with its very numerous railway companies. In other cases, particularly in the Latin-American countries, the nature of the figures given is unspecified.

As a general rule, the figures do not include private branch lines, sidings and purely industrial lines. In European countries, industrial lines are of small importance. In Central-American countries and colonies, however, such lines sometimes constitute independent railway systems of considerable importance, on which large quantities of colonial products are carried. With the above reservations, the figures given in the table are believed to include in practically all cases the total of railways in the various countries.

In most cases no attention has been paid to the varying distinctions made mainly of an administrative character between lines "of general importance" and "local" lines, "main" and "secondary" lines, etc.

The definition of the terms "State" and "private" lines also varies widely from country to country. The figures have been divided in the first place into standard-gauge and narrow-gauge lines. The conception of what constitutes a standard gauge varies greatly in different countries. For the purposes of the table, the gauge of 4ft 8 ½ in (1.435 meters) has been described as "standard". Lines with a wider gauge, such as those found in Estonia, Finland, Ireland, Latvia, Portugal, Russia, the Argentine, Brazil, Chile, Panama, China, Ceylon, India, Australia and to a small extent Turkey, have been described as "broad gauge". Any gauge below 4ft. 8 ½ in. has been described as "narrow".

Figures which are provisional, estimated or which refer to some earlier or later year are preceded by an asterisk "\*".

## AFRICA

Note — In the case of several of the African possessions, it has not been possible to obtain information concerning the exact nature of the figures. There is reason to believe that some of them include sidings and industrial lines and are therefore relatively too high.

a) End of March of the following year, with the exception of the 1913 figures for South Africa and Egypt which relate to the calendar year. b) 1912

<sup>1</sup> Actual length, slightly greater than the length operated. For the Union of South Africa exclusive of lines in the mandated territory of South-West Africa, operated since 1922 by the railways of the Union.

<sup>2</sup> Excluding a sector of 90 km. in French Somaliland.

<sup>3</sup> The lines of the mandated territory of South-West Africa correspond to those of the former German colony of South-West Africa, the Tanganyika lines correspond to those of German East Africa, and those of the Cameroons and of Togoland under French mandate to those of the German Cameroons and German Togoland. There is no railway in Togoland and Cameroons under British mandate.

<sup>4</sup> Including a sector of 92 miles operated by the Tanganyika railways, but situated mainly in Kenya.

<sup>5</sup> Including a sector of the Central Africa Railway.

<sup>6</sup> Spanish sector of the line Tangier-Fez.

<sup>7</sup> Average length operated.

## AMERICA

Note. — In the case of certain countries, notably in Central America, it has not been possible to obtain official data. The sources for these countries vary appreciably. The figures here published differ materially from those generally quoted owing to the fact that they exclude private industrial lines. It proved not possible to exclude industrial lines in the case of Chile and Peru. The continental total is unfavourably affected by the uncertain character of the data for Mexico.

a) VI. 1914; b) End of 1914, c) 1912; d) End of June of each year; e) 1928.

<sup>1</sup> Steam railways, excluding inter-urban electric tramways. Including lines in the United States, totalling 560 kilometers in 1927.

<sup>2</sup> Owing to the duplication resulting from the fact that in many cases a line is operated by more than one company, the figures given for the United States represent the actual length and not the length operated. The figures include a few sectors situated in Canada. A small proportion of the track is of narrow gauge.

<sup>3</sup> Excluding industrial lines, which in Costa Rica amount to about 400 km., in Cuba to over 8,000 km., in the Dominican Republic to about 450 km., in Haiti to about 160 km., in Honduras to over 1,000 km., in Panama to about 230 km., in Porto Rico to 1,000 km., and in Paraguay to about 360 km.

<sup>4</sup> State lines and private lines run by State. The distinction between State and private lines is not always clear as almost all private lines were administered by the State from 1914-1926. The data are uncertain and vary in different sources. In one part of the system operations were interrupted several times.

<sup>5</sup> Including branch lines, sidings and industrial lines. The branch lines amounted in 1925 to 11,912 km. and the sidings to 874 km.

<sup>6</sup> Including industrial lines.

<sup>7</sup> Actual length greater than the length operated. Including industrial lines and tramways.

## ASIA

*Note.* — A comparison between the post-war figures and those of 1913 is difficult owing to the doubtful character of those for China and the absence of exact figures for Turkey for the years 1921 to 1926. As it is impossible to distinguish accurately between U.S.S.R. lines in Europe and Asia, U.S.S.R. Asiatic lines have been excluded from the Continental figure. These lines, which were greatly extended during the War, total approximately 18,000 km (10,000 km in 1913).

a) End of March of the following year, b) 1914 c) 1915, d) 30 IX.

<sup>1</sup> Excluding Manchuria. The figures published for China vary a great deal according to the source. The data concerning private lines seem to be incomplete; moreover, it is not known whether the published figures overlap or whether sidings, industrial lines, etc., are included or not, a part of the lines included in the statistics is not operated or has been destroyed.

<sup>2</sup> The figures given under the heading "State and private" refer to the total of Chinese Government, provincial and private lines; the lines "under concession" refer mainly to Manchuria.

<sup>3</sup> Including State lines operated by companies.

<sup>4</sup> Excluding tramways and local lines, which together totalled 2,500 kilometers in 1926.

<sup>5</sup> The 1913 figure for Turkey refers to the former territory, i.e. to the old provinces of Asia Minor, Armenia, Syria, Mesopotamia and Arabia. The Hedjaz railway has been destroyed with the exception of sectors situated in Palestine, Transjordan and Syria. The estimates for 1921-26 have been arrived at with help of 1927 statistics, taking into consideration new lines laid down each year. The post-war figure corresponding to the pre-war figure for Turkey in Asia may be obtained by adding together the figures for Turkey in Asia (present territory), Iraq, Palestine, Transjordan, and Syria.

<sup>6</sup> Excluding the sectors of the Indo-Chinese lines situated in China (464 kilometers).

<sup>7</sup> Including inter-urban tramways, many of which, being of normal gauge and of great length, may be treated as railways.

## EUROPE

*Note.* — The continental total includes Asiatic Russia (see note on Asia), but excludes light local railways in Germany ("Kleinbahnen") and France ("lignes d'intérêt local").

a) End of March of following year; b) VI, c) 1914; d) III 1915.

<sup>1</sup> The 1913 figure for Germany refers to former boundaries, including Alsace and Lorraine, in which the railway mileage was 1921, km in 1913.

<sup>2</sup> Owing to lack of complete data light railways in Germany ("Kleinbahnen", situated mainly in Prussia) and France have not been included in the continental total. The German and French statistics as a rule leave them out of account. The data for French light railways include tramways (7,875 km in 1913).

<sup>3</sup> For 1913, actual length, since 1913, average length operated of main and local lines. The local light railways ("Kleinbahnen") given in the table are, as a rule, not included in Austrian railway statistics.

<sup>4</sup> For Belgium and Luxembourg the figures include a small proportion of narrow-gauge track.

<sup>5</sup> "State" includes the actual State line ("Ligne d'Etat") and, since 1921, the railways of Alsace and Lorraine, excluding the Luxembourg sector. The data for private lines include the five big companies and minor lines ("secondaires").

<sup>6</sup> Real length.

<sup>7</sup> The details of the 1924 figures are given below by way of illustration:

	In Miles			Equivalent in km		
	Broad gauge	Narrow gauge	Total	Broad gauge	Narrow gauge	Total
<b>IRISH FREE STATE.</b>						
Lines situated wholly in the Free State . . . . .	1,980	202	2,182	3,187	325	3,512
Lines situated partly in the Free State and partly in Northern Ireland. Sections situated in the Free State . . . . .	282	204	486	454	328	782
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>2,262</b>	<b>406</b>	<b>2,668</b>	<b>3,641</b>	<b>653</b>	<b>4,294</b>
<b>NORTHERN IRELAND:</b>						
Lines situated wholly in Northern Ireland . . . . .	282	120	402	454	193	647
Lines situated partly in the Free State and partly in Northern Ireland. Sections situated in Northern Ireland . . . . .	350	5	355	563	8	571
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>632</b>	<b>125</b>	<b>757</b>	<b>1,017</b>	<b>201</b>	<b>1,218</b>

In the Irish Free State, the State-owned lines total 24 miles.

<sup>8</sup> The figures for Italy include sidings and branch lines and are therefore relatively too high.

<sup>9</sup> From 1924 onwards, including the Memel (Klaipeda) Territory.

<sup>10</sup> From 1921 including Danzig; from 1922 including Polish Upper Silesia. The falling-off in the figures for narrow-gauge State lines is partly due to the transfer of certain State lines to private ownership. The private lines for which there are no official data are unimportant.

<sup>11</sup> Including local lines, but excluding tramways.

<sup>12</sup> The 1913 figure for the present territory of the U.S.S.R. has been estimated at 58,664 kilometers. The figures both for the former and for the present territory vary greatly according to the different sources.

The increase subsequent to 1920 is explained, not by new constructions, but by the fact that existing lines have been gradually restored and put into operation. But the figures for the last few years appear to include over 2,000 kilometers of unoperated lines. The increase as compared with the pre-war figure for the same territory is chiefly due to constructions effected during the war. Thus the length of track on the present territory of the U.S.S.R. at the end of 1917 is stated to have exceeded 74,000 km.

<sup>13</sup> The totals take no account of duplication. The local lines are mainly industrial, but some are open to the public.

<sup>14</sup> The totals contain certain duplications, due to the joint operation of lines by the Federal railways and by private companies, but do not include rack-and-pinion railways, which, during the whole period, totalled 109 km.

<sup>15</sup> The foreign lines represent the total of foreign lines situated in Czechoslovak territory, and of Czechoslovak lines situated in the country but under foreign administration.

## OCEANIA

(a) End of June of each year. (b) End of March of the following year. (c) 1915.

<sup>1</sup> The gauge of the Australian lines is not uniform. The "broad and normal" gauge lines measure 5 ft. 3 in. and 4 ft 8 1/2 in. (1,600 meters and 1,434 meters). The narrow-gauge lines are those of 3 ft. 6 in. to 2 ft. (1,067 meters to 0,508 meters).

The figures given under the heading "State" represent the total of the Federal lines and lines belonging to the individual States of the Commonwealth.

<sup>2</sup> All the New Zealand lines have a gauge of 3 ft. 6 in. (1,067 meters). The figures do not include private lines, which are all industrial.

<sup>3</sup> The industrial lines not included in the table total 1,000 kilometers.

**Tableau 88. CHEMINS DE FER : TRAFIC DES VOYAGEURS.**  
(Pour explications et renvois, voir p. 158.)

PAYS	Spécification	Voyageurs transportés (en millions) Number of passengers carried (000,000's omitted)							Voyageurs- Passenger-	
		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1913	1922
AFRIQUE										
Afrique du Sud, Union <i>a)</i> <sup>1</sup>	Etat	43 0	61 6	65 8	71 8	76 3	80 1	81 7		
Egypte <i>a)</i> <sup>2</sup>	Etat .	29 4	27 2	28 4	29 8	31 7	30 0	27 9	1,266	1,164
	Privés	10 2	6 5	6 8	8 5	9 6	10 3	11 0	122	70
	Total	39 6	33 7	35 2	38 3	41 3	40 3	38 9	1,388	1,234
Ethiopie	Privés								<i>b)</i> 1 6	14.2
Colonie belge										
Congo belge	Etat et privés	0 12	0 30	0 33	0 42	0 50	* 0 48	* 0 48		
Colonies brit										
Côte de l'Or <i>a)</i>	Etat		1 3	1 3	1 3	1 5	1 4	1 7		
Kenia et Ou- ganda	Etat et privés		.	0 6	0 8	0 9	1 0	1 1	.	
Nigeria .	Etat .		1 0	1 9	1 9	2 4	2 6	2 8	.	126
Colonies franç										
Afrique occid .	Etat et privés	1 4	2 0	2 4	2 9	3 6	3 9		90	129
Algérie .	Etat et privés	6 3	5 9	5 9	6 8	7 3	8 9	8 8	387	441
Madagascar.	Etat et privés	0 1	0 5	0 6	0 7	0 9	1 2	1 0	7	24
Maroc français	Etat .		.	.	.	.	765	.	.	77
Tunisie . .	Privés .	2 9	3 6	4 2	4 2	4 5	4 7	3 6		
AMÉRIQUE										
Canada . .	Etat et privés	46	44	45	43	41	43	42	5,254	4,529
Etats-Unis	Privés	<i>c)</i> 1,063	990	1,009	950	902	875	.	<i>c)</i> 56,901	57,632
Cuba .	Privés .	10 3	22 7	24 5	26 3	27 7	25 6	.	323	504
Salvador . .	Privés .	0 59	1 14	1 28	1 38	1 49	.	1 77		
Panama (zone du Canal) <i>e)</i>	Privés .	2 8	0 7	0 4	0 4	0 5	0 5	0 5	32	
Argentine . .	Etat et privés	82	102	120	134	140	143	119		
Chili . . . .	Etat et privés.	27.7	15.2	16 4	17.5	16.7	..	18 0	.	
Colombie .	Etat et privés.	.	7 0	7 5	8 3	8 9	10 4	...		
Paraguay	Privés <sup>4</sup> . . .	0 533	0 220	0 316	0 456	0 479	0 514	0 172	.	.
Perou . .	Etat et privés <sup>5</sup>	6 3	6 3	6 3	6 3	6 5	6 5	6 3	.	
Uruguay <i>e)</i> .	Etat et privés	1 9	.	3 1	3 2		4 5	4 6	.	.
ASIE										
Inde <i>a)</i> <sup>6</sup> . . .	Etat et privés.	458	573	567	577	599	604	623	26,728	30,455
Japon <i>a)</i> . . .	Etat et privés.	207	665	742	844	909	1,005	..	6,392	17,195
Siam <i>a)</i> . .	Etat . . .	3 6	4 8	5 1	5 6	6 0	6 1	.	.	219
Ceylan . . . .	Etat . . . .	.	12 2	11 1	11 3	10 2	12 6	16 9	.	2,659
Malaisie brit . .	Etat . . . .	.	8 4	10 7	10 8	12 6	14 6	14 2	.	.
Philippines . . .	Privés . . . .	.	8 1	7 6	8 3	9 3	10 0	...	.	.

**Table 33. RAILWAYS : PASSENGER TRAFFIC.**

(For explanations and footnotes, see p. 159.)

			Specification	COUNTRY	Zones les-Grandes All lines	Y compris		
1925	1926	1927				Gratuits (Service)	Abonnements	Militaires
						Including		
						File (Service)	Season tickets	Military
				AFRICA				
			State	South Africa, Union (a) <sup>1</sup>	—	—	.	.
1,480 79	1,146 71	1,158 68	State	Egypt (a) -				
1,559	1,517	1,526	Private		.	—	—	—
32 1	41 1		Total					
			Private	Ethiopia	x			
				Belgian Colony				
.			State and private	Belgian Congo	\	.		
				British Colonies				
	.		State	Gold Coast (a)	x			
			State and private	Kenya & Uganda	x		x	
155	168	191	State.	Nigeria.	\			
				French Colonies				
* 244	* 251	.	State and private	West Africa	^			
563	613	593	State and private	Algeria	y	—	x	x
50	66	53	State and private.	Madagascar.	<	x		
* 179	* 251		State.	French Morocco.	—			x
.	.	.	Private	Tunis	x			x
				AMERICA				
4,685	4,826	4,911	State and private	Canada	x	—	x	x
58,205	57,410		Private	United States.	x	—	x	
681	613	..	Private	Cuba	v			
	.	.	Private	Salvador	x			
.	.	.	Private	Panama, Canal Zone (e)	x			
.	.	.	State and private.	Argentina	x			
.	.	.	State and private	Chile	x			
.	.	.	State and private.	Colombia.	x			
.	.	.	Private. <sup>4</sup>	Paraguay.	—			
.	.	.	State and private <sup>5</sup>	Peru.	x			
.	153	.	State and private	Uruguay (e).	x			
				ASIA				
32,721	32,776	34,931	State and private	British India (a) <sup>6</sup>	x	—	x	x
20,873	20,604	.	State and private.	Japan (a).	x	—		
283	300	.	State.	Siam (a)	x	—		
3,725	3,892	4,447	State	Ceylon	x		x	
.	.	.	State	Brit Malaya.	x	—		
.	.	.	Private.	Philippines.	x	—		

**Tableau 88 (fin). Chemins de fer : Trafic des voyageurs.**  
(Pour explications et renvois, voir p. 158)

PAYS	Situation	Voyageurs transportés (en millions) Number of passengers carried (000'000's omitted)							Voyageurs— Passenger—	
		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1913	1922
ASIE (suite)										
Indochine <sup>7</sup>	Etat et privés	6 1	8 5	7 4	7 8	7 3	8 6	10 5	236	351
Corée a)	Etat	4 8	15 3	16 8	17 5	18 2	18 5	20 1	.	.
Formose a)	Etat	4 9	14.0	11 6	15 8	17 9	19 0			
Mandchourie du Sud a) <sup>8</sup>	Privés . . .	d) 4 6	7 6	8 8	8 7	9 1	8 3	8 3	d) 107	732
Indes néerlandaises	Etat et privés <sup>9</sup>	q) 80	124	101	95	99	101	105		.
EUROPE										
Allemagne <sup>10</sup>	Etat et privés.	1,797			.	2,188	1,896	1,990	41,210	
Autriche	Etat (norm.) <sup>11</sup>				131	127	119	116		
Belgique	Etat (normale)	203	225	237	228	223	225	219	4,878	6,152
Bulgarie a)	Etat . .	1 9	9.6	8 8	9 6	9 0	9 2		136	589
Danemark a)	Etat et privés	34	42	13	45	45	43	41	969	1,290
Espagne . .	Etat et privés.	58	108	115	118	118	118	.		
Estonie .	Etat et privés.		4 4	5 9	5 8	6 1	a) 6 0	a) 6 1		248
Finlande .	Etat et privés	19 0	22 5	26 6	29 9	23 1	23 4	* 23 0	717	927
France <sup>12</sup>	Etat et privés	590	731	779	784	816	790	*752	20,734	27,306
Grèce a)	Etat (normale) Privés <sup>13</sup>	.	2 0 3 1	3.2 3.1	3 7 3 5	3 8 3 3	3 6 3.1	.		198
	Total .		5 1	6.3	7 2	7 1	6 7			
Hongrie e)	Etat et privés	166	104	114	111	93	105	111	5,022	2,916
Italie .	Etat	94	96	102	100	109	115	*117		
Lettonie <sup>14 a)</sup>	Etat et privés		8 1	10 5	11.7	11 3	11.7	11 8	.	465
Lithuanie	Etat		3.3	1 3	5 3	5 1	5 3	5.1		152
Norvège e)	Etat et privés	18	28	28	27	21	23	20	462	687
Pays-Bas	Etat et privés.	54	52	49	48	47	48	52	.	
Pologne . .	Etat (normale)		165	169	177	163	146	159		9,362
Portugal .	Etat et privés.	19	27	27	25	27	28	30		
Roumanie	Etat et privés	11 5	.	47.2	56 4	50.7	45.9	40 4	871	
Royaume-Uni <sup>15</sup>	Privés . . .	1,550	1,749	1,772	1,747	1,743	1,542	1,651	.	
Russie (U.R.S.S.) <sup>16</sup>	Etat	<sup>16</sup> 244	77	122	154	212	263	253	25,215	.
Serbes, Cr. et Slov., Royaume	Etat <sup>17</sup>		.	.	40	40	42	46	.	
Suède . . . .	Etat et privés	67	66	64	66	66	66	66	1,819	2,000
Suisse . . .	Etat et privés.	129	120	128	141	148	148	159	2,691	2,219
Tchécoslovaquie	Etat et privés	.	294	291	321	325	325	...		8,271
OCÉANIE.										
Australie e)	Etat <sup>17</sup> . . . .	250	335	353	372	370	372	379	.	5,127
Nouvelle Zélande <sup>18 a)</sup>	Etat A. . . . B. . . .	13 23	14 28	14 28	12 26	12 28	11 26	10 25	.	.



**Table 88 (concluded). Railways : Passenger Traffic.**  
(For explanations and footnotes, see p. 159)

kilomètres (en millions) kilometers (100,000's omitted)					Specification	COUNTRY	Tons per train All lines	Y compris			
1 923	1924	1925	1926	1927				Gratuities (Service)	Abon- nements	Militaires	
											Including
								Free (Service)	Season tickets	Military	
						ASIA (continued).					
307	330	335	373	405	State and private	Indo-China <sup>7</sup>	/				
.	897	954			State.	Korea (a)	—				
.				.	State	Formosa (a)	—				
801	814	892			Private	South Manchuria (a) <sup>8</sup>	—				
.	.	.	.		State and private <sup>9</sup>	Dutch East Indies	×				
						EUROPE.					
.	.	50,090	43,980	46,623	State and private	Germany <sup>10</sup>	/	—	^		
.	3,818	4,124	3,832	3,722	State (Standard) <sup>11</sup>	Austria.	—		<		
6,609	6,194	6,049	6,259	5,780	State (Standard).	Belgium	—	—	/	>	
526	595	563	578		State	Bulgaria (a)	×	—	/	<	
1,293	1,364	1,384	1,294	1,238	State and private	Denmark (a).	×	—	^	—	
.	.	.	.	.	State and private	Spain	×	—			
297	267	272	(a) 258	(a) 259	State and private	Estonia	×	.	×	/	
1,042	1,079	922	953		State and private	Finland	^	—		×	
29,318	28,458	29,823	28,300	* 26,281	State and private	France <sup>12</sup>	>	—	>	×	
314	327	305	260		State (Standard)	Greece (a)					
124	134	121	127		Private. <sup>13</sup>						
438	461	426	387		Total		—				
3,469	3,423	2,837	2,838	2,915	State and private	Hungary (c)	<			/	
.	.	.	.	.	State	Italy.	—	—	×	×	
561	582	555	568	577	State and private	Latvia (a) <sup>14</sup>	×	—	×	×	
181	218	215	187	175	State.	Lithuania	×	—	<	—	
694	669	623	586	530	State and private	Norway (c)	×	—	×	^	
.	.	.	.	.	State and private.	Netherlands	^	—	—	×	
9,552	6,897	6,366	5,965	6,307	State (Standard)	Poland.	—	—	×	×	
.	.	.	.	.	State and private.	Portugal	×				
3,331	3,804	3,412	3,456	3,151	State and private	Roumania.	×	×	×	<	
2,988	3,319	3,170	.		Private.	United Kingdom <sup>15</sup>	×	—	×	<	
13,908	15,434	19,404	23,366	21,979	State	Russia (U.S.S.R.) <sup>16</sup>	×	×			
.	1,580	1,629	1,973	2,019	State. <sup>11</sup>	Serbs, Cr. and Slov. Kingdom	—		—	×	
2,046	2,010	2,039	2,095	2,162	State and private.	Sweden.	×	—	×	×	
2,357	2,646	2,827	2,812	3,025	State and private.	Switzerland.	×	—	×	×	
8,171	8,953	9,305	9,264	..	State and private	Czechoslovakia.	×	—	×	×	
						OCEANIA.					
5,422	5,649	5,536	5,545	5,786	State. <sup>17</sup>	Australia (c).	—				
.	.	.	.	.	State A	New	×	—	—	×	×
.	.	.	.	.	B.	Zealand (a). <sup>18</sup>	×	—	×	×	×



NOTES AU TABLEAU 88 CHEMINS DE FER TRAFIC DES VOYAGEURS.

SOURCES Les mêmes que pour le tableau 87

*Note* — Les chiffres du tableau se réfèrent, dans la mesure où les données sont disponibles, aux lignes figurant au tableau 87. Les statistiques du trafic ne sont pas toujours comparables entre elles et ne pourront pas l'être. Pour la grande majorité des pays, elles ont trait uniquement aux résultats financiers et ignorent le trafic gratuit, tandis que, dans quelques cas, tout trafic est compris. Le trafic gratuit est représenté surtout par le trafic de service, mais peut inclure également des fonctionnaires d'autres administrations, des membres de Parlements, etc. Le trafic de service peut toutefois être en partie payant. Les réseaux privés ont naturellement moins de trafic gratuit que les lignes de l'Etat et la comparabilité des statistiques est dans une certaine mesure influencée par l'exclusion ou l'inclusion du trafic militaire.

De manière générale, les voyageurs ayant des abonnements sont comptés dans les statistiques pour un nombre spécifique de voyages.

Quatre colonnes ont été ajoutées au tableau pour résumer la portée des statistiques. Elles indiquent respectivement, si 1) le réseau entier ou pratiquement entier a été inclus (x) ou non (—), 2) si les passagers gratuits, 3) les billets d'abonnements, 4) les militaires sont inclus (x) ou exclus (—). Ces indications servent d'explication, surtout aux chiffres globaux donnés dans le tableau sans aucune subdivision. Ceci ne signifie pas nécessairement que les subdivisions n'existent pas dans les statistiques originales. Quand des subdivisions sont données dans le tableau, les signes indicatifs cités ci-dessus ont été mis seulement contre les totaux.

\* Estimations ou chiffres se référant dans leur totalité ou en partie à l'année précédente.

a) Fin mars de l'année suivante. b) 1912 c) VI, 1914. d) 1912. e) 30 VI de chaque année f) XII 1914. g) 1915

<sup>1</sup> Depuis 1921/22, y compris le territoire sous mandat de l'Afrique Sud-ouest.

<sup>2</sup> Les données pour les voyageurs-kilomètres des lignes privées et celles des lignes d'Etat avant 1925, ne sont pas complètes.

<sup>3</sup> Y compris les chemins de fer privés.

<sup>4</sup> Le réseau de la « Ferrocarril Central ».

<sup>5</sup> Non compris les tramways.

<sup>6</sup> Les chiffres pour 1913 et 1922 contiennent des doubles emplois et sont par conséquent trop élevés par rapport aux chiffres des années suivantes.

<sup>7</sup> Y compris le tronçon situé en Chine.

<sup>8</sup> Réseaux exploités par l'Etat japonais.

<sup>9</sup> Non compris les tramways urbains, mais y compris les tramways interurbains.

<sup>10</sup> Le chiffre correspondant de 1913 pour le territoire actuel de l'Allemagne est de 1.577 millions de voyageurs et de 36.599 millions de voyageurs-kilomètres. Les chiffres se réfèrent à la Reichsbahn et aux autres lignes privées.

<sup>11</sup> Pour l'Autriche et le Royaume des Serbes, Croates et Slovenes, y compris les réseaux privés exploités par l'Etat.

<sup>12</sup> Total des lignes d'Etat, d'Alsace et Lorraine, des cinq grandes compagnies et des réseaux secondaires. Pour 1913, y compris l'Alsace et la Lorraine avec 57 millions de voyageurs et 1.428 millions de voyageurs-kilomètres.

<sup>13</sup> Pour les lignes privées, seulement la Compagnie Pirée-Athènes-Péloponèse.

<sup>14</sup> Y compris le trafic dans les trains lettons en territoire étranger, mais non compris le trafic dans les trains étrangers à travers le territoire letton.

<sup>15</sup> Les abonnements sont comptés au taux de 600 voyages par abonnement. Les relevés des voyageurs-kilomètres s'appliquent au mois de septembre de chaque année et seulement au réseau à voie normale. Vu l'arrêt dans les charbonnages, il n'a pas été fait de relevés en septembre 1926.

<sup>16</sup> Y compris les réseaux en Asie. Le chiffre correspondant de 1913 pour le territoire actuel de l'U. R. S. S. aurait été de 185 millions.

<sup>17</sup> Les données se réfèrent seulement à quatre Etats.

<sup>18</sup> A. Non compris les abonnements. B. Y compris les abonnements.

FOOTNOTES TO TABLE 88 . RAILWAYS . PASSENGER TRAFFIC.

SOURCES . The same as for Table 87.

*Note* — The figures in the table refer, as far as data are available, to the lines given in Table 87. The traffic statistics are not always comparable and cannot be so rendered. In the great majority of countries, they refer solely to the financial results and ignore free traffic; but in a few cases all traffic is included. Free traffic is chiefly service traffic, but may also include officials of other administrations, members of Parliament, etc. Service traffic, however, may be partly paid for. There is naturally less free traffic on private lines than on State lines and the comparability of the statistics is to some extent affected by the exclusion or inclusion of military traffic.

As a rule, season-ticket holders are reckoned in the statistics for a specific number of journeys.

Four columns have been added to the table which summarise the scope of the statistics. They indicate respectively whether (i) the whole or practically the whole railway system has been included (✓) or not (—), (ii) whether free passengers, (iii) season-ticket holders, (iv) soldiers are included (x) or excluded (—). These indications serve chiefly as an explanation of the aggregate figures given in the table without subdivision. This does not necessarily mean, however, that the subdivisions do not exist in the original statistics. When subdivisions are given in the table, the signs mentioned above have been placed only against the totals.

\* Estimates or figures referring entirely or in part to the preceding year

(a) End of March of the following year. (b) 1912 (c) VI 1914 (d) 1912 (e) 30 VI of each year (f) XII 1914, (g) 1915

<sup>1</sup> Since 1921/22, including the mandated territory of South-West Africa.

<sup>2</sup> The data for passenger-kilometers of the private lines and those of the State lines before 1925 are incomplete

<sup>3</sup> Including private railways.

<sup>4</sup> The "Ferrocarril Central" system.

<sup>5</sup> Excluding tramways

<sup>6</sup> The figures for 1913 and 1922 contain duplications, and are therefore too high compared with the figures for the following years.

<sup>7</sup> Including the sector operated in China

<sup>8</sup> Lines operated by Japanese Government.

<sup>9</sup> Excluding urban, but including inter-urban tramways.

<sup>10</sup> The corresponding 1913 figure for Germany's present territory would be 1,577 million passengers and 36,599 million passenger-kilometers. The figures refer to the Reichsbahn and the other private lines

<sup>11</sup> For Austria and the Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes, including private lines operated by the State.

<sup>12</sup> Total of State lines, of Alsace-Lorraine, of the five big companies and of local lines (secondaires). In 1913, including Alsace and Lorraine, with 57 million passengers and 1,428 million passenger-kilometers.

<sup>13</sup> For private lines only the Piræus-Athens-Peloponnese Company

<sup>14</sup> Including traffic in Latvian trains on foreign territory, but excluding traffic in foreign trains across Latvian territory.

<sup>15</sup> A season-ticket is reckoned to cover 600 journeys. The figures for passenger-kilometers refer to Sept. each year and to normal gauge lines only. In view of coal stoppage, no returns were made in Sept. 1926

<sup>16</sup> Including lines in Asia. The corresponding 1913 figure for the present territory of the U. S. S. R. would be 185 millions

<sup>17</sup> The data refer only to four States

<sup>18</sup> A. Excluding season tickets. B. Including season tickets.

**Tableau 89. CHEMINS DE FER : TRAFIC DES MARCHANDISES.**  
(Pour explications et renvois, voir p. 166.)

PAYS	Spécification	Tonnes transportées (en millions) Number of tons carried (000,000's omitted)							Tonnes — Ton —	
		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1913	1922
AFRIQUE										
Afrique du Sud, Union a) <sup>1</sup> .	Etat . Commerce Service	11.3 2 1	14 3 2 4	17 1 3 5	17.0 3 7	19.1 3 8	18 7 3.9	19.2 3 8	.	.
	Total .	13 4	16 7	20 6	20.7	22.9	22.6	23 0	.	.
Egypte a) <sup>2</sup> . .	Etat Commerce Service	4 5	4 4	4 3	4 9	5 5	5 1	5.3	927 215	928 156
	Privés .	1.5	0 6	0 6	0 7	0 8	0 7	0 7	.	.
	Total .	6.0	5.0	4 9	5 6	6 3	5.8	6 0	.	.
Ethiopie . . . .	Privés .	.	.	.	.	.	.	.	b) 14	18
Colonie belge . Congo Belge .	Etat et privés .	0 39	1 94	2.57	3.02	3 44	* 3.7	* 3 6	.	.
Colonies britanni- ques .	Etat .	.	0 49	0 61	0 71	0 81	0 82	0 76	.	.
Côte de l'Or a)	Etat et privés	.	.	0.38	0 49	0.54	0 58	0.83	.	.
Kenia, Ouganda	Etat . . . . .	.	0 57	0 65	0 67	0.69	0.72	0 71	.	.
Nigeria . . .	Etat . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Colonies françai- ses	Etat et privés .	0 48	0.54	0 61	0 63	0.84	0 93	.	53	62
Afrique occiden- tale . . .	Etat et privés	5 0	4.4	4 9	5.1	5.3	5 5	5 6	521	396
Algérie	Etat et privés	0 1	0 2	0 2	0 3	0 2	0.2	0.2	17	27
Madagascar .	Etat et privés .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Maroc français .	Etat . Commerce Militaire Service	.	.	.	.	.	0.6	.	.	32
	Total . . .	.	.	.	.	.	2.4	.	.	13
	Total . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	15
Tunisie . . . .	Privés . . . . .	4.2	4 2	5 1	5.1	5 2	5.3	6.2	.	60
AMERIQUE										
Canada . . . . .	Etat et privés Commercial Service . .	97.1	79.2 9.2	92.8 18 5	83.1 19 4	83 8 18 2	95.5 16.3	96 2	32,198	44,318
	Total . . .	.	88.4	111 3	102.5	102 0	111.8	.	.	4,418
Etats-Unis . . .	Privés . Commercial	c) 1,816	1,791	2,271	2,115	2,235	2,384	.	421,401	499,584
Cuba . . . . .	Privés .	15 0	22 8	23 9	26 1	33 1	30.1	..	582	903
Salvador . . .	Privés . . .	0.091	0.168	0.195	0.203	0 253	...	0.251	.	.
Argentine . . .	Etat et privés .	42 0	35.8	40.0	46.9	43.5	46.6	53.7	.	.
Chili . . . . .	Etat et privés .	10 8	7.7	10 2	18.2	19.8	..	29.5	.	.
Colombie . . .	Etat et privés .	.	1.1	1 6	1.9	2.1	3.1	...	.	.
Paraguay . . .	Privés <sup>4</sup> . . .	0.156	0 83	0.149	0.163	0.186	0.175	0.166	.	.
Pérou . . . . .	Etat et privés <sup>5</sup>	1.7	2.3	2.4	2.6	1.9	2.7	2.6	.	.
ASIE.										
Inde a) <sup>6</sup> . . . .	Etat et privés .	83.9	95 3	74.0	79.0	81.2	87.2	91.2	25,541	30,038
Japon a) . . . .	Etat . . . . .	36.9	65.1	65.8	71.2	73.1	74.8	...	4,994	10,408
	Privés . . . . .	4.3	15.1	16.0	18.0	18.8	21.0	..	91	299
	Total . . .	41.2	80.2	81.8	89 2	91.9	95.8	...	5,085	10,707

**Table 89. RAILWAYS: GOODS CARRIED.**  
(For explanations and footnotes, see p 166)

kilomètres (en millions) kilometers (000,000's omitted)					Specification	COUNTRY	To be included in Allied Allies	Tons			
1923	1924	1925	1926	1927				Grain (Service)	Grain (Freight)	Military	Total
								Free (for use)	Free freight	Military	Estimated
				6,948	State Commercial Service	AFRICA					
					Total	South Africa, Union (a)					
969	1,081	1,152	1,111	1,218	State Commercial Service	Egypt (a)					
194	180	290	350	466	Private						
					Total						
25	30	35	40		Private	Ethiopia					
					State and private	Belgian Colony Belgian Congo					
		74	80	76	State and private	British Colonies					
					State	(Gold Coast (a) Kenya & Uganda Nigeria					
					State						
75	* 103	* 137	* 166		State and private	French Colonies					
686	735	778	805	823	State and private	Si West Africa					
43	64	54	55	42	State and private	Algeria					
45		120	212		State and private	Madagascar					
11		30	33		State Commercial	French Morocco					
12		10	17		Military Service						
68		160	262		Total						
					Private	Tunis					
						AMERICA					
49,718	44,531	46,649	49,842	50,559	State and private	Canada					
6,410	5,245	5,273	6,051		Commercial Service						
56,128	49,776	51,922	55,893		Total						
607,721	572,228	609,417	653,251	*631,700	Private Commercial	United States					
1,072	1,145	1,710	1,237		Private	Cuba					
					Private	Salvador					
					State and private	Argentina					
					State and private	Chile					
					State and private	Colombia					
					Private	Paraguay					
					State and private, *	Peru					
						ASIA					
30,780	34,770	32,531	33,308	35,813	State and private	British India (a)*					
10,452	11,525	11,816	11,880	12,455	State, Private	Japan (a)					
304	358	381	445								
10,756	11,883	12,200	12,325		Total						

**Tableau 89 (suite) Chemins de fer : Trafic des marchandises.**  
(Pour explications et renvois, voir p. 166)

PAYS	Spécification	Tonnes transportées (en millions) Number of tons carried (000,000's omitted)							Tonnes— Ton—	
		1912	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1913	1922
ASIE (suite).										
Siam a) . . .	Etat .	0 43	0.85	0 98	0 98	1.16	1 11			
Ceylan . . .	Etat .	.	1 2	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6		.
Malaisie brit .	Etat .		2 7	3.0	3 0	3 3			.	
Philippines . .	Privés .	.	1 3	1.2	1 3	1 7	1 7			111
Indochine 1 . . .	Etat et privés . Commercial Service .	0 5 0.2	0 8 0 3	0 9	1 1 0 3	1.2 0 3	1 0 0.3	1 1 0 3	55	96
	Total .	0.7	1 1	.	1.4	1 5	1 3	1 4		.
Corée a) . . . .	Etat . . .	1 4	3.9	4 3	3 9	4.4	5 1	5 7		
Formose a) . . .	Etat . . .	1 2	3 3	3 4	3 9	4.1	4 4			.
Mandchourie du Sud 8 a) . .	Privés . . .	b) 6 6	12 2	13.6	14 8	15 2	16 8	18 7	.	e) 4,533
Indes néerlandaises	Etat et privés 9	g) 10.2	13 3	12 9	14 0	11 7	14 8	16 6		
EUROPE.										
Allemagne 19 . .	Etat Commerce Service .	450 75	.			368 36	376 57	428 55	60,479 6,656	
	Total .	525	.			404	433	483	67,135	
Autriche . . . .	Etat 11 .	85 8	.		22 7	25 3		27.8	12,310	.
Belgique . . . .	Etat . . . Privés . . .	61 5 21 9	58 1 20.2	64 8 23 2	71 3 26 5	70.7 26 1	80 0 29 4	76 6 .	5,290	5,044 .
	Total . . .	83 4	78 3	88 0	97.8	96 8	109 4			.
Bulgarie a) . . .	Etat Commerce Service .	d) 2.1 d) 0 4	2 8 0 7	2 9 0.8	3 5 0 9	2.9 0 9	3.1 0 9		d) 295 d) 60	460 148
	Total . . .	d) 2.5	3 5	3 7	4 4	3 8	4 0	.	d) 355	608
Danemark a) . .	Etat et privés . Commercial Service .	9.3	10 3 0 3	10 7 0 3	11.5 0.3	10.1 0 3	9.4 0 3	9.7 0.3	601 20	650 29
	Total . . .		10 6	11 0	11.8	10 4	9.7	10.0	621	679
Espagne. . . . .	Etat et privés .	31 5	39 9	35 8	43 3	41.5	41 9			77
Estonie . . . .	Etat et privés .		1.5	1 7	1 7	1.8	a) 1.9	a) 2 1		200
Finlande . . . .	Etat et privés .	5.8	8.2	9 5	9.4	10 5	11 9	* 12 9	677	1,162
France 20 . . . .	Etat et privés . Commercial Service .	243 0	226.2 14 1	249 4 16 7	284.7 20 8	281 0 20 3	310 0 22 5	*289.0 24 5	28,973	29,463 1,731
	Total . . . .	.	240.3	266 1	305.5	301 3	332 5	*313.5	.	31,194
Grèce a) . . . .	Etat et privés 12	.	0.8	1.2	1.3	1 4	1.4	1 4	.	77
Hongrie f) . . . .	Etat et privés : Commercial Service .	71.6 14.6	21.8 3 9	27.6 6 1	30.0 7.5	27.8 7 2	28 1 4 9	32.8 5 7	8,006 1,803	1,869 387
	Total . . . .	86.2	25 7	33 7	37 5	35 0	33.0	38 5	9,809	2,256
Italie . . . . .	Etat (normale) : Commercial Service .	37.6 3.8	36 6 5.1	42.4 6.0	47 9 6.2	57.1 6.1	58 5 6.7	58 2 6.8	.	.
	Total . . . .	41.4	41.7	48.4	54.1	63.2	65.2	65.0	7,070	8,598

**Table 89 (continued). Railways: Goods carried.**  
(For explanations and footnotes, see p. 166.)

Kilometres (en millions) Kilometers (000,000's omitted)					Specification	COUNTRY	Years				
1923	1924	1925	1926	1927			Total Carried All net	Goods (Service)	Passenger & Luggage	Military	Total
								Freight (Service)	Fast freight	Military	Total
ASIA (continued)											
.	.	.	.	.	State	Siam (a)				—	
.	.	.	.	.	State	Ceylon.				—	
.	.	.	.	.	State	British Malaya				—	
109	105	134	138	.	Private	Philippines	—			—	
105	119 32	135 37	117 23	128 37	State and private (Commercial Service)	Indo-China.				—	
	151	172	140	165	Total					—	
.	897	957	.	.	State	Korea (a).	—			—	
.	.	.	.	.	State.	Formosa (a).	—			—	
4,845	5,152	5,422	.	.	Private	South Manchuria (a)	—			—	
.	.	.	.	.	State and private *	Dutch East Indies	—			—	
EUROPE											
.	.	55,383 3,663	58,421 5,767	64,190 7,727	State Commercial Service.	Germany <sup>19</sup>				—	
.	.	59,046	64,188	71,917	Total		—			—	
.	.	3,751	3,940	4,257	State <sup>21</sup>	Austria	—		(1913)	—	
5,888	7,011	7,037	8,272	7,870	State Private Total.	Belgium.	—			—	
489 151	557 160	489 193	495 181	.	State : Commercial Service	Bulgaria (a).	—			—	
643	717	682	676	.	Total.		—		(1913)	—	
682 27	715 29	647 27	633 27	645 27	State and private Commercial Service	Denmark (a)	—			—	
709	744	674	660	672	Total.		—			—	
115	132	132	.	.	State and private.	Spain	—			—	
170	181	173	(a) 201	(a) 199	State and private.	Estonia.	—			—	
1,381	1,370	1,475	1,665	.	State and private	Finland	—			—	
34,407 1,981	38,443 2,112	38,347 2,059	41,946 2,129	* 38,940 .	State and private Commercial Service	France <sup>20</sup> .	—			—	
36,388	40,555	40,406	44,075	.	Total		—			—	
115	132	132	101	..	State and private <sup>22</sup>	Greece (a).	—			—	
2,327 556	2,487 640	2,321 675	2,484 381	2,877 479	State and private : Commercial Service	Hungary (f).	—			—	
2,883	3,127	2,996	2,865	2,356	Total		—			—	
.	.	11,911 299	12,532 379	12,386 797	State (normal) Commercial Service	Italy.	—			—	
9,877	10,463	12,210	12,911	13,183	Total.		—			—	

**Tableau 39 (fin). Chemins de fer : Trafic des marchandises.**

(Pour explications et renvois, voir p 166.)

PAYS	Spécification	Tonnes transportées (en millions) Number of tons carried (000,000 omitted)							Tonnes-Ton-	
		1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1913	1922
EUROPE (suite)										
Lettonie a)	Etat et privés <sup>11</sup>	.	1 9	2 3	2 1	2 5	2 9	3 5		278
Lithuanie	Etat		1 1	1 1	1 2	1 2	1 3	1 6		115
Norvège f)	Etat et privés	7 7	7 9	9 1	7 6	10 3	9 9	9 8	119	493
Pays-Bas	Etat et privés	20 2	11 7	11 6	16 2	16 6	20 0	20 1		
Pologne	Etat (normale) Commercial Service					52 2 5 9	58 0 5 8	61 5 8 0		.
	Total .					58 1	63 8	72 5		10,011
Portugal	Etat et privés	d) 5 1	6 5	6 0	6 3	6 0	5 8	5 6		
Roumanie	Etat et privés Commercial Service	7 9 1 3		13 7 2 6	11 1 3 1	16 5 3 5	18 0 1 3	19.1 1 5	1,290	
	Total .	9 2		16 3	17.2	20.0	22.3	23 6		
Royaume-Uni . .	Privés (normale) Commercial Service	373	308 17	352 21	313 22	323 22	221 16	332 22		26,115 1,024
	Total .		325	373	365	345	237	354		27,169
Russie (U.R.S.S.)	Etat . .	<sup>11</sup> 158 2	39 9	58 0	67 5	83 5	116 7	135 7	<sup>11</sup> 76,800	16,061
Serbes, Cr., Slov., Royaume . .	Etat <sup>11</sup> Commercial Service . .	.		.	18 4 2 6	18 6 2 8	18 2 3 0	18 6 3 2	.	
	Total			.	21 0	21.4	21 3	21 8		.
Suède .	Etat et privés Commercial Service .	41 0 2 3	29 6 1 3	32 1 1 6	36 1 1 9	37 9 1.6	37 5 1 1	41 5 1 7	3,185 186	2,704 104
	Total .	43 3	30 9	34.0	38.0	39 5	38 9	43 2	3,371	2,808
Suisse . . .	Etat et privés Commercial Service	* 18 9 0 8	17 6 0 4	19 3 0 5	22 0 0 7	22 1 0 7	22 4 0 6	24 0 0 6	1,431	1,202
	Total .	19 7	18 0	19 8	22 7	22.8	23.0	24.6		
Tchéco-slovaquie <sup>22</sup>	Etat et privés Commercial Service . .		68 3 6 1	70 3 6 6	81 7 8 3	81 9 7 6	81 4 7 5	.	.	.
	Total . .		74 7	76.9	90.0	89 5	88.9	.		.
OCEANIE										
Australie f) .	Etat <sup>17</sup> . .	27 4	32.0	32.6	36 3	38 6	37 1	39 4	.	1,233
Nouvelle- Zélande a) . .	Etat . . .	6 1	6 7	7 0	7.1	7 4	7.4	7.5	.	587

Table 39 (concluded) Railways: Goods carried.

(For explanations and footnotes, see p. 166)

Kilomètres (en millions) Kilometers (1000,000's omitted)					Specification	Country	In tonnes				
1923	1924	1925	1926	1927			Total 1923-1927	1927			Total
								Free Service	1927 1927	Value	
EUROPE (continued)											
327	267	292	351	433	State and private <sup>11</sup>	Latvia (a)	-	-	-	-	-
117	129	151	193	163	State	Lithuania	-	-	-	-	-
550	512	634	611	610	State and private	Norway (a)	-	-	-	-	-
					State and private	Netherlands	-	-	-	-	-
			14,906	17,365	State (Standard)	Poland	-	-	-	-	-
			1,321	1,616	Commercial Service		-	-	-	-	-
10,521	10,984	12,631	16,227	19,011	Total		-	-	-	-	-
					State and private	Portugal	-	-	-	-	-
2,560	3,457	3,151	3,551	3,713	State and private	Roumania	-	-	-	-	-
		677	1,036	980	Commercial Service		-	-	-	-	-
		3,828	4,587	4,693	Total		-	-	-	-	-
29,341	29,107	28,259	21,569	28,851	Private (Standard)	United Kingdom	-	-	-	-	-
1,663	1,761	1,717	1,392	1,967	Commercial Service		-	-	-	-	-
31,004	31,171	29,976	22,961	30,818	Total		-	-	-	-	-
23,523	33,747	47,438	68,897	81,650	State	Russia (U.S.S.R.)	-	-	-	-	-
	1,974	2,098	2,555	2,063	State <sup>1</sup>	Serbs, Croats, Slovenes, Kingdom	-	-	-	-	-
	287	328	350	469	Commercial Service		-	-	-	-	-
	2,261	2,426	2,905	3,132	Total		-	-	-	-	-
2,813	3,149	3,408	3,532	3,883	State and private	Sweden	-	-	-	-	-
134	163	136	132	158	Commercial Service		-	-	-	-	-
2,977	3,312	3,544	3,664	4,041	Total		-	-	-	-	-
1,257	1,907	1,880	1,788	1,979	State and private	Switzerland	-	-	-	-	-
					Commercial Service		-	-	-	-	-
					Total		-	-	-	-	-
					State and private	Czechoslovakia <sup>12</sup>	-	-	-	-	-
					Commercial Service		-	-	-	-	-
					Total		-	-	-	-	-
OCEANIA											
4,026	4,613	5,259	4,897	5,401	State <sup>13</sup>	Australia (a)	-	-	-	-	-
613	705	732	711	765	State	New Zealand (a)	-	-	-	-	-



NOTES AU TABLEAU 89 CHIFFRES DU FRET TRAITÉ DES MARCHANDISES

SOURCES Les mêmes que pour le tableau 87

*Note* — Les chiffres du tableau se réfèrent, dans la mesure où les données sont disponibles, aux lignes figurant au tableau 87. En ce qui concerne le manque de comparabilité de statistique et les questions relatives au trafic de service et au trafic militaire, les mêmes remarques générales s'appliquent comme pour le tableau 88.

Vu que le trafic en grande vitesse n'est pas compris dans les statistiques de plusieurs pays, on l'a exclu partout où cela a été possible. Son importance en comparaison avec le trafic en petite vitesse est du reste minime. Les transports de bagages et de colis postaux ont également été exclus. Le détail est très souvent donné dans les statistiques suivant le nombre de têtes sans être évalué en poids. Il n'est, par conséquent, pas compris dans les chiffres de beaucoup de pays.

Cinq colonnes explicatives, analogues à celles données dans le tableau 88, ont été ajoutées. Elles indiquent respectivement, si :  
1) Le réseau entier ou pratiquement entier a été inclus (×) ou non (—), 2) si le trafic gratuit, 3) le trafic en grande vitesse, 4) le transport militaire et 5) le détail ont été inclus (×) ou exclus (—).

\* Estimations ou chiffres se rapportant dans leur totalité ou en partie à l'année précédente.

a) Exercice financier finissant fin mars de l'année suivante b) 1912. c) Exercice financier finissant fin juin 1914 d) 1914 e) 1921. f) Exercice financier finissant fin juin de l'année g) 1915.

<sup>1, 2, 11, 12, 14, 17</sup> : voir notes au tableau 88.

<sup>19</sup> Vu la multiplicité de directions ferroviaires en Allemagne en 1913, les chiffres calculés alors comportaient des doubles emplois et étaient, par conséquent, trop élevés en comparaison de ceux publiés depuis la centralisation de l'Administration. Des chiffres officiels ont toutefois été recalculés pour l'année 1913 et sont reproduits dans ce tableau. Ces nouveaux chiffres sont comparables avec ceux pour 1925 et 1926 en ce qui concerne les méthodes employées, mais se réfèrent cependant au territoire d'avant-guerre.

<sup>20</sup> Y compris l'Alsace et la Lorraine avec 49 millions de tonnes transportées. Le trafic de service ne comprend pas ces deux provinces. Les chiffres comprennent les réseaux secondaires.

<sup>21</sup> Y compris les réseaux d'Asie. Le chiffre correspondant de 1913 pour le territoire actuel de l'U. R. S. S. aurait été de 132,4 millions pour les tonnes transportées et 65 696 millions pour les tonnes-kilomètres.

<sup>22</sup> Les chiffres relatifs aux tonnes-kilomètres sont basés sur des kilomètres tarifaires, qui diffèrent de la longueur réelle des parcours. Les chiffres ne sont pas comparables avec ceux des autres pays et ont été omis.

FOOTNOTES TO TABLE 89 RAILWAYS. GOODS CARRIED.

SOURCES The same as for Table 87

*Note* — The figures in the table refer, as far as data are available, to the lines given in Table 87.

As regards the lack of comparability in the statistics, and the questions of service and military traffic, see general remarks to Table 88.

As fast freight ("grande vitesse") traffic is not included in the statistics of several countries, it has been excluded wherever possible. Its volume is small as compared with that of slow freight ("petite vitesse") traffic. Luggage and postal parcels have also been excluded. As the statistics often give live-stock according to the number of head and not according to weight, this item is excluded from the figures for many countries.

Five explanatory columns, similar to those given in Table 88 are added. They indicate respectively whether (i) the whole or practically the whole railway system has been included (×) or not (—), (ii) whether free traffic, (iii) fast freight traffic, (iv) military transport, (v) livestock have been included (×) or excluded (—).

\* Estimate or figures referring entirely or in part to the preceding year.

(a) Financial year terminating end of March of the following year (b) 1912 (c) Financial year terminating end of June 1914. (d) 1914. (e) 1921. (f) Financial year terminating end of June of the year named (g) 1915.

<sup>1, 2, 11, 12, 14, 17</sup> See notes to Table 88.

<sup>19</sup> Owing to the multiplicity of railway managements in Germany in 1913, the figures calculated at that time often overlap and are therefore too high as compared with those published since the centralisation of the administration. Official recalculations of the figures for 1913 have, however, been made and are reproduced in this Table.

These new figures are comparable with those for 1925 and 1926 as regards methods employed, though they refer to the pre-war territory.

<sup>20</sup> Including Alsace and Lorraine, with 49 million tons carried. The service traffic does not include these two provinces. The data are inclusive of minor lines ("réseaux secondaires").

<sup>21</sup> Including Asiatic territories. The corresponding 1913 figure for the present territory of the U. S. S. R. is stated to have been 132,4 million tons carried and 65,696 million ton-kilometers.

<sup>22</sup> The ton-kilometric figures are based on "tariff kilometers", which differ from the actual distance travelled. The figures are not comparable with those for other countries and have been omitted.

**Tableau 90. NOMBRE D'AUTOMOBILES ET DE MOTOCYCLETES A LA FIN DE 1927.**

**Table 90. NUMBER OF MOTOR-CARS AND MOTOR-CYCLES AT THE END OF 1927.**

Pays	Automobiles		Motor cars		Motocyclettes Motor cycles	COUNTRY
	Voitures automobiles Passenger cars	Autobus Omnibuses	Camions Trucks	Total automobiles Total motor cars		
	1927	1927	1927	1927		
AFRIQUE						AFRICA.
Afrique du Sud, Union de l' .	98,246	761	8,136	107,143	32,000	South Africa, Union of.
Egypte . . . . .	18,342	1,170	2,378	21,890	3,245	Egypt
Ethiopie . . . . .	67	.	42	109	17	Ethiopia
Liberia . . . . .	39	.	34	73	4	Liberia.
Tanger . . . . .	280	.	.	280	.	Tangier.
Colonie belge	.	.	.	.	.	Belgian Colony.
Congo Belge . . . . .	* 825	.	* 750	* 1,575	1,500	Belgian Congo
Colonies, protectorats brit et territoires sous mandat	.	.	.	.	.	British Colonies, Protectorates and Mandated Territories
Afrique Occidentale brit. <sup>1</sup>	* 3,232	.	* 6,003	* 9,235	3,615	British West Africa. <sup>1</sup>
Afrique Sud-ouest. . . .	* 630	* 12	* 88	* 730	78	South-West Africa
Kenia . . . . .	* 5,500	.	* 2,000	* 7,500	3,507	Kenya
Maurice . . . . .	* 2,293	* 35	* 298	* 2,626	144	Mauritius
Nyasaland . . . . .	* 390	* 15	* 115	* 520	1,000	Nyasaland.
Rhodesie . . . . .	* 4,000	* 20	* 300	* 4,320	1,618	Rhodesia
Seychelles . . . . .	* 12	.	.	* 12	30	Seychelles Islands.
Somalie britannique . . . .	23	* 9	17	* 49	6	British Somaliland.
Territoire anglo-égyptien	.	.	.	.	.	Anglo-Egyptian Territory.
Soudan . . . . .	* 600	* 78	* 171	* 849	290	Sudan
Colonies espagnoles	.	.	.	.	.	Spanish Colonies
Canaries . . . . .	3,354	200	1,189	4,743	106	Canary Islands
Maroc espagnol . . . . .	555	15	468	1,038	9	Spanish Morocco.
Colonies et protectorats français	.	.	.	.	.	French Colonies and Protectorates
Afrique-Occidentale française.	* 2,101	.	* 1,719	* 3,820	393	French West Africa.
Algérie . . . . .	* 24,242	800	4,000	* 29,012	1,000	Algeria.
Côte des Somahs . . . . .	84	* 2	18	* 104	22	French Somaliland.
Madagascar . . . . .	1,000	47	255	1,302	780	Madagascar.
Maroc français . . . . .	9,828	.	3,562	13,390	1,166	French Morocco.
Réunion . . . . .	780	1	132	916	101	Reunion
Tunisie . . . . .	* 4,200	* 85	* 360	* 4,645	700	Tunis.
Colonies et protectorats italiens.	.	.	.	.	.	Italian Colonies and Protectorates.
Erythrée . . . . .	97	.	11	108	26	Eritrea.
Libye . . . . .	* 203	.	* 238	* 441	121	Libya.
Somalie italienne . . . . .	45	.	69	114	41	Italian Somaliland
Colonies et protectorats portugais.	.	.	.	.	.	Portuguese Colonies and Protectorates.
Angola . . . . .	* 700	* 2	* 750	* 1,452	100	Angola.
Mozambique . . . . .	* 500	* 8	* 100	* 608	300	Mozambique
Total de l'Afrique . . . .	182,168	3,263	33,203	218,634	51,977	Total Africa.
AMÉRIQUE						AMERICA.
AMÉRIQUE DU NORD						NORTH AMERICA.
Alaska . . . . .	1,385	* 25	564	* 1,974	1	Alaska.
Canada . . . . .	840,336	* 6,633	107,972	* 954,941	7,604	Canada.
Etats-Unis . . . . .	20,156,115	85,636	2,085,564	23,127,315	124,359	United States.
Saint-Pierre . . . . .	17	.	44	61	2	St. Pierre
Terre-Neuve . . . . .	1,455	9	179	1,643	72	Newfoundland.
Total de l'Amerique du Nord	20,999,308	92,303	2,994,323	24,085,934	132,038	Total North America.
AMÉRIQUE CENTRALE						CARIBBEAN.
Costa-Rica . . . . .	974	110	300	1,384	120	Costa Rica.
Cuba . . . . .	31,119	1,558	11,955	44,632	317	Cuba.
Guatemala . . . . .	1,781	20	672	2,473	130	Guatemala.
Haiti . . . . .	1,491	177	375	2,043	16	Haiti.
Honduras . . . . .	303	47	119	469	26	Honduras.
Mexique . . . . .	* 38,110	3,595	* 8,164	* 49,869	543	Mexico
Nicaragua . . . . .	137	2	54	493	83	Nicaragua.

**Tableau 90 (suite). Nombre d'automobiles et de motocyclettes à la fin de 1927.**  
**Table 90 (continued). Number of Motor-cars and Motor-cycles at the end of 1927.**

Pays	Automobiles — Motor cars				Motocyclettes Motor cycles	COUNTRIES
	Véhicules automobiles Passagers cars	Autobus Omnibuses	Camions Lorries	Total automobiles Total motor cars		
	1927	1927	1927	1927	1927	
<b>AMÉRIQUE CENTR. (suite)</b>						<b>CARIBBEAN (contd.)</b>
Panama (avec Zone du canal)	3,988	* 283	* 260	* 4,531	320	Panama and Canal Zone.
Republique Dominicaine	3,089	* 6	881	* 3,976	91	Dominican Republic
San Salvador	1,365	90	218	1,673	135	Salvador.
<i>Colonies britanniques</i>						<i>British Colonies</i>
Bahamas	728	2	268	998	7	Bahamas
Honduras britannique	148		40	188	2	British Honduras
Iles du Vent						Windward Islands.
Barbade	1,046	95	80	1,221	92	Barbados
Grenade	* 322	* 29	* 31	* 382	40	Grenada.
Sainte-Lucie	96	7	20	123	19	St. Lucia
Autres	a) 215		a) 44	a) 259		Other
Iles sous le Vent						Leeward Islands
Dominique	* 26		* 1	* 30	3	Dominica
Iles Vierges	393	2	73	468	7	Virgin Islands
St-Christophe et Nieves	195	10	26	231	15	St. Kitts-Nevis
Jamaïque	4,339	61	1,324	5,727	473	Jamaica
Trinité et Tobago	3,245	158	525	3,928	748	Trinidad and Tobago
<i>Territoires non contigus des Etats-Unis</i>						<i>Non-contiguous Territories of the United States</i>
Porto-Rico	10,189	375	2,815	13,679	151	Porto Rico
<i>Colonies françaises</i>						<i>French Colonies</i>
Guadeloupe	833	19	71	923	87	Guadeloupe
Martinique	* 1,231	18	* 214	* 1,463	111	Martinique
<i>Colonie néerlandaise.</i>						<i>Dutch Colony.</i>
Indes Occident néerl (Curaçao)	* 585	* 3	* 169	* 757	29	Dutch West Indies (Curaçao).
<b>Total de l'Amérique cent.</b>	<b>106,548</b>	<b>6,670</b>	<b>28,702</b>	<b>141,920</b>	<b>3,573</b>	<b>Total Caribbean</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>						<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine	206,000	2	35,000	241,000	2,017	Argentina
Bolivie	* 1,350	* 20	* 650	* 2,020	264	Bolivia.
Bésil	85,000	1,000	40,000	126,000	800	Brazil
Chili	14,900	1,600	2,771	* 19,271	200	Chile
Colombie	* 5,425	* 181	* 2,310	* 7,916	47	Colombia.
Equateur	1,070	62	410	1,542	34	Ecuador.
Paraguay	* 412	* 119	315	* 846		Paraguay.
Pérou	6,200	375	3,950	10,525	200	Peru
Uruguay	* 25,050	* 25	* 4,985	* 30,060	150	Uruguay.
Venezuela	* 8,000	150	3,000	* 11,150	750	Venezuela
<i>Colonie britannique.</i>						<i>British Colony</i>
Guyane britannique	1,521	111	128	1,763	287	British Guiana.
<i>Colonie française</i>						<i>French Colony.</i>
Guyane française	* 66		* 34	* 100	8	French Guiana.
<i>Colonie néerlandaise.</i>						<i>Dutch Colony</i>
Guyane néerlandaise	170		* 10	* 180	83	Dutch Guiana.
<b>Total de l'Amérique du Sud</b>	<b>355,164</b>	<b>3,646</b>	<b>93,563</b>	<b>452,373</b>	<b>4,841</b>	<b>Total South America</b>
<b>Total de l'Amérique</b>	<b>21,461,020</b>	<b>102,619</b>	<b>3,116,588</b>	<b>24,680,227</b>	<b>140,452</b>	<b>Total America.</b>
<b>ASIE.</b>						<b>ASIA.</b>
Afghanistan	* 85		* 80	* 165	2	Afghanistan.
Arabie	a) 600	a) 60	a) 39	a) 699	a) 175	Arabia.
Chine	17,228	2,479	2,481	22,188	1,151	China
Hedjaz	90	45		135		Hedjaz
Inde	100,000		21,986	121,986	14,294	British India.
Japon	34,763	3,387	16,506	54,656	17,611	Japan.
Persie	* 3,500	* 50	* 900	* 4,450	500	Persia.
Siam	* 2,257	1,182	1,783	* 5,222	636	Siam
Turquie	5,500	750	780	7,030	400	Turkey
Yemen	22	* 4		* 26		Yemen.

**Tableau 90 (suite). Nombre d'automobiles et de motocyclettes à la fin de 1927**  
**Table 90 (continued). Number of Motor-cars and Motor-cycles at the end of 1927.**

PAYS	Automobiles — Motor cars				Total Motor-cars et motocyclettes	Total
	Véhicules automobiles Passenger cars	Autobus Omni-buses	Camions Trucks	Total automobiles Total		
	1927	1927	1927	1927		
<b>ASIE (suite)</b>						<b>ASIA (cont'd)</b>
<i>Colonies, protectorats brit. et territoires sous mandat</i>						<i>British Colonies, Protectorates and Mandated Territories.</i>
Aden . . . . .	572	80	38	690	115	Aden
Bahrein (Iles) . . . . .	* 130	.	.	* 130	.	Bahrain Islands.
Borneo brit. sept . . . . .	* 55	.	* 15	* 70	10	British North Borneo
Ceylan . . . . .	10,419	* 2,008	* 1,528	13,946	2,623	Ceylon
Chypre . . . . .	877	1	191	1,069	325	Cyprus
Hong-Kong . . . . .	* 1,881	* 126	* 269	* 1,579	774	Hong-Kong
Irak . . . . .	* 2,177	4	341	2,525	250	Iraq
Malaisie britannique . . . . .	24,223	1,454	3,886	29,563	1,780	British Malaya
Palestine . . . . .	* 1,427	279	* 244	* 1,950	250	Palestine
<i>Territoire non contigu des Etats-Unis</i>						<i>Non-contiguous Territory of the United States</i>
Philippines . . . . .	20,517	2,753	5,510	28,810	767	Philippine Islands
<i>Colonies et territoires sous mandat français.</i>						<i>French Colonies and Mandated Territory</i>
Indochine française . . . . .	11,544	1,573	629	13,746	1,888	French Indo-China.
Syrie . . . . .	1,828	90	119	5,337	17	Syria.
<i>Possessions japonaises.</i>						<i>Japanese Dependencies.</i>
Corée . . . . .	* 1,575	931	* 268	* 2,771	275	Korea (Chosen)
Formose . . . . .	* 122	* 303	* 77	* 502	17	Formosa (Taiwan).
<i>Colonie néerlandaise</i>						<i>Dutch Colony</i>
Indes néerlandaises . . . . .	* 41,500	* 350	* 5,150	* 47,000	7,231	Dutch East Indies.
<b>Total de l'Asie . . . . .</b>	<b>285,516</b>	<b>17,909</b>	<b>63,123</b>	<b>366,548</b>	<b>54,061</b>	<b>Total Asia</b>
<b>EUROPE.</b>						<b>EUROPE</b>
Albanie . . . . .	* 353	2	103	* 158	1	Albania
Allemagne . . . . .	267,774	2	116,935	384,709	339,226	Germany.
Autriche . . . . .	14,118	750	8,805	23,673	28,006	Austria
Belgique . . . . .	62,662	1,111	33,085	96,858	32,684	Belgium
Bulgarie . . . . .	* 1,700	.	* 800	* 2,500	262	Bulgaria
Danemark . . . . .	59,126	920	15,548	75,591	21,191	Denmark.
Iles Feroe . . . . .	* 12	.	.	* 12	.	Faeroe Islands.
Islande . . . . .	225	.	374	599	50	Iceland.
Dantzig . . . . .	1,302	79	540	1,930	857	Danzig.
Espagne . . . . .	134,050	.	42,025	176,075	18,125	Spain
Estonie . . . . .	1,046	* 157	400	1,603	350	Estonia.
Finlande . . . . .	* 12,094	* 1,437	* 4,207	* 17,738	4,856	Finland.
France . . . . .	670,191	.	306,452	976,646	232,211	France
Gibraltar . . . . .	515	* 54	* 57	* 626	55	Gibraltar.
Grèce . . . . .	9,300	1,785	2,800	13,885	175	Greece
Hongrie . . . . .	9,259	370	3,372	13,001	1,905	Hungary
Irlande (Etat Libre) . . . . .	29,136	* 301	7,092	* 36,529	7,821	Irish Free State.
Irlande du Nord . . . . .	15,883	.	* 4,624	* 20,507	* 4,918	Northern Ireland.
Italie . . . . .	120,000	3,600	35,000	158,600	53,500	Italy
Lettonie . . . . .	1,226	* 119	* 517	* 1,842	491	Latvia.
Lithuanie . . . . .	* 526	* 62	* 81	* 669	301	Lithuania.
Luxembourg . . . . .	.	.	.	.	1,161	Luxemburg
Malte . . . . .	1,060	160	119	1,363	349	Malta
Monaco . . . . .	1,155	40	70	1,265	50	Monaco
Norvege . . . . .	21,083	.	11,678	32,761	6,457	Norway
Pays-Bas . . . . .	50,000	.	24,000	71,000	28,965	Netherlands.
Pologne . . . . .	16,772	1,544	3,606	21,922	3,731	Poland
Portugal . . . . .	18,609	200	3,000	21,809	2,211	Portugal.
Iles Açores . . . . .	640	21	15	676	18	Azores.
Iles Madere . . . . .	300	* 120	90	* 510	105	Madeira Islands.
Roumanie . . . . .	* 11,900	* 1,700	* 3,100	* 16,700	897	Roumania
Royaume-Uni . . . . .	769,000	* 21,000	264,500	* 1,054,500	693,213	United Kingdom
Russie (U. R. S. S.) . . . . .	8,168	1,084	9,421	18,673	7,160	Russia (U. S. S. R.)
Serbes, Cr. et Sl., Royaume des	* 6,600	* 155	* 1,800	* 8,555	3,030	Serbs, Cr. and Sl. Kingd.
Suède . . . . .	81,465	1,827	26,230	109,522	38,340	Sweden.
Suisse . . . . .	42,369	550	10,634	53,553	31,531	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	28,370	1,020	10,560	39,950	23,540	Czechoslovakia.
<b>Total de l'Europe . . . . .</b>	<b>2,467,992</b>	<b>40,198</b>	<b>951,673</b>	<b>3,459,863</b>	<b>1,591,406</b>	<b>Total Europe.</b>

**Tableau 90 (fin). Nombre d'automobiles et de motocyclettes à la fin de 1927.**  
**Table 90 (concluded). Number of Motor-cars and Motor-cycles at the end of 1927.**

PAYS	Automobiles — Motor cars				Motocyclettes Motor-cycles	COUNTRIES
	Voitures automobiles Passenger cars	Autobus Omni-buses	Camions Trucks	Total automobiles Total motor-cars		
	1927	1927	1927	1927	1927	
<b>Océanif</b>						<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	348,000		76,000	124,000	84,683	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	111,385	* 1,772	* 19,930	* 133,147	35,071	New Zealand.
Iles Cook . . . . .	56		13	99	5	Cook Islands
Autres îles . . . . .	* 70		* 20	* 90	* 25	Other Islands.
<i>Dominions, colonies, terr sous mandat, etc, britanniques</i>						<i>British Dominions Colonies, Protectorates and Mandated Territories</i>
Fidji (Iles) . . . . .	* 619	* 4	* 114	* 737	93	Fiji Islands
Gilbert et Ellice (Iles) . . . . .			* 2	* 2		Gilbert and Ellice Islands.
Papoua . . . . .	42		126	168	8	Papua.
Salomon (îles brit) . . . . .			* 2	* 2		Solomon Islands.
Samoa britannique . . . . .	156	* 8	* 85	* 249	9	British Samoa
Tonga . . . . .	120		12	162	6	Tonga.
<i>Colonie française</i>						<i>French Colony.</i>
Iles de la Société . . . . .	315	10	60	385	* 41	Society Islands
<i>Territoires non contigus des Etats-Unis.</i>						<i>Non-contiguous Territory of the United States.</i>
Guam . . . . .	163	* 3	* 119	* 285	14	Guam
Hawaï . . . . .	* 23,562	* 170	* 7,403	* 31,135	446	Hawaii.
Samoa . . . . .	20	6	18	44	2	Samoa
<b>Total de l'Océanie . . . . .</b>	<b>484,508</b>	<b>1,973</b>	<b>104,024</b>	<b>590,505</b>	<b>120,337</b>	<b>Total Oceania.</b>
<b>TOTAL DU MONDE . . . . .</b>	<b>24,881,204</b>	<b>165,962</b>	<b>4,268,611</b>	<b>29,315,777<sup>a</sup></b>	<b>1,945,991</b>	<b>WORLD TOTAL.</b>

SOURCES — Statistiques du Département du Commerce des Etats-Unis publiées dans les *Commerce Reports* et Statistiques nationales.

SOURCES — Statistics of the United States Department of Commerce, published in the *Commerce Reports* and National Statistics

\* Données se référant totalement ou partiellement à 1926 — Data referring entirely or in part to 1926

a) Chiffres de 1925. — Figures refer to 1925.

*Note.* — Les chiffres représentent soit des données officielles, soit des estimations dont l'exactitude varie selon les pays. Dans certains cas, il semble que la distribution en catégories n'est pas nette, les autobus étant parfois inclus dans l'une des autres rubriques. De même on ne connaît pas la répartition entre catégories des automobiles officielles des Etats-Unis. Les totaux donnés dans le tableau représentent l'addition des chiffres disponibles.

Voici, pour la fin de 1927, les chiffres indiquant pour quelques pays choisis le nombre d'habitants pour une automobile :

Etats-Unis . . . . .	5	France . . . . .	42	Suède . . . . .	56
Canada . . . . .	10	Royaume-Uni . . . . .	43	Suisse . . . . .	74
Nouvelle-Zélande . . . . .	11	Argentine . . . . .	44	Pays-Bas . . . . .	103
Australie . . . . .	15	Danemark . . . . .	46	Allemagne . . . . .	164
		Uruguay . . . . .	56	Italie . . . . .	256

<sup>1</sup> On comprend généralement sous le terme « Afrique Occidentale britannique » les possessions suivantes : Cameroun, Côte de l'Or, Gambie, Nigeria, Sierra-Leone, Togo

<sup>2</sup> Compris avec les camions.

<sup>3</sup> Compris avec les voitures automobiles.

<sup>4</sup> Le chiffre total calculé par le Département du Commerce est de 29 687 499.

*Note.* — The figures represent either official data or estimates, the exactitude of which varies with the respective countries. In certain cases the division by categories is not quite clear; for instance, omnibuses are sometimes included under passenger cars or trucks. Similarly, the distinction by categories of the motor-cars owned by public bodies in the U. S. A. is not known. The totals given in the table represent additions of figures available.

The number of inhabitants to each motor-car in a few selected countries was at the end of 1927 as follows :

United States . . . . .	5	France . . . . .	42	Sweden . . . . .	56
Canada . . . . .	10	United Kingdom . . . . .	43	Switzerland . . . . .	74
New Zealand . . . . .	11	Argentine . . . . .	44	Netherlands . . . . .	103
Australia . . . . .	15	Denmark . . . . .	46	Germany . . . . .	164
		Uruguay . . . . .	56	Italy . . . . .	256

<sup>1</sup> The following possessions are usually included under the heading "British West Africa": Cameroon, Gambia, Gold Coast, Nigeria, Sierra Leone, Togo

<sup>2</sup> Included under trucks.

<sup>3</sup> Included under passenger cars

<sup>4</sup> The total figure published by the Department of Commerce is 29,687,499

**Tableau 91. FINANCES PUBLIQUES. Résumé des comptes budgétaires (en millions).**

**Table 91. PUBLIC FINANCE. Summary of Budget Accounts (000,000's omitted).**

PAYS	Unité monétaire Unit of currency	Exercice financier Financial year	Comptes	Recettes, non compris le produit des emprunts Recapital and net proceeds of loans	Depenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement des emprunts Amortization of loans		
<b>AMERIQUE</b>									
Canada . .	Dollar C.	1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prévisions	1 101 1 1 130 7	1 117 7 1 361 3 1 373 8	— 33 4 — 69.1	— 3 0	Closed Accounts " " Estimates	AMERICA.
Etats-Unis	Dollar	1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prévisions	1,129 1 1,012 3 3,831 7	2,193 6 2,363 5 2,379 7	— 635 8 — 398 8 + 37 0	319 5 311 5 312 5	Closed Accounts " " Estimates	United States.
Bresil	Miliers pipel	1925 1926 1927 1928	Comptes clos " " " " Prévisions	1,741 8 1,617 9 2,039 5 2,070 0	1,756 8 1,823 6 2,008 4 2,088 8	— 15 0 — 175 7 + 30 9 — 18 8	163 5	Closed Accounts " " " " Estimates	Brazil
Chili . .	Peso	1926 1927 1928	Comptes clos " " Prévisions	755 1 909 1 959 1	1,256 2 1,039 0 1,189 2	— 500.8 — 129 9 — 230.1	. . .	Closed Accounts " " Estimates	Chile
Colombie .	Peso	1926 1927 1928	Comptes clos " " Prévisions	55 6 63.3 61 2	57 9 71 7 86.2	— 2 3 — 8.1 — 25.0	4.3 . . 2.8	Closed Accounts " " Estimates	Colombia.
Guatemala . .	Quetzal	1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prévisions	12 1 11 0 13 1	12 3 11 0 13 1	+ 0.1 — —	. . .	Closed Accounts " " Estimates	Guatemala.
Haiti .	Gourde	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	Comptes clos " " " " Prévisions	4 10 6 4 15 5 4 39 0 36 0	4 12 0 4 15 0 4 33 6 36 9	— 1 4 + 0.5 — 4 6 —	6.2 6.7 4 4 . .	Closed Accounts " " " " Estimates	Haiti
Pérou .	Libra	1926 1927 1928	Comptes clos " " Prévisions	10.3 10 1 11 1	11 1 10 1 11 1	— 1 1 — —	. . .	Closed Accounts " " Estimates	Peru.
<b>ASIE.</b>									
Inde . . .	Rupée	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prev. revis Prévisions	1,333 2 1,316 9 1,277 3 1,296.1	1,300.1 1,316.9 1,277 3 1,295.0	+ 33 1 — — + 0.5	49 7 49 7 50.6 53 9	Closed Accounts " " Rev. Est. Estimates	ASIA
Japon . . .	Yen	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Comptes prov. cl. Prévisions	1,522 5 1,476 0 1,524 2 1,529 5	1,525 0 1,578 8 1,765 7 1,709 1	— 2 5 — 102 8 — 241.5 — 179.6	. . . . .	Closed Accounts " " Prov. Cl. Accounts Estimates	Japan.
<b>EUROPE.</b>									
Allemagne .	Mark	1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prévisions	8,419.4 9,841 5 10,497 9	9,302.9 10,195 8 10,656 2	— 853.5 — 354 3 — 158 3	240.7 406.4 342.5	Closed Accounts " " Estimates	EUROPE.
Autriche .	Schilling	1926 1927 1928	Comptes clos " " Prévisions	1,101 6 1,568 9 1,431.7	1,437.0 1,653 9 1,587.3	— 32 1 — 85 0 — 155.6	63.6 79.1 58 5	Closed Accounts " " Estimates	Austria.
Belgique . .	Franc	1926 1927 1928	Prev. revis " " Prev. vol.	8,412.9 9,134 6 10,163 6	9,279 8 8,713 0 9,375 7	— 896 9 + 421 6 + 787 9	. . .	Rev. Est. " " Voied Est.	Belgium.
Bulgarie . . .	Lev	1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Prévisions	6,234 4 6,993.1 7,568.9	6,737.8 6,992.8 7,481.5	— 503 4 + 0 3 + 87.4	. . .	Closed Accounts " " Estimates	Bulgaria.

**Tableau 91 (suite). Finances publiques. Résumé des comptes budgétaires (en millions).**  
**Table 91 (continued). Public Finance. Summary of Budget Accounts (000,000's omitted).**

PAYS	Unité monétaire Unit of currency	Exercice financier Financial year	Comptes	Recettes, non compris le produit des emprunts Receipts excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement compris dans les dépenses Amortisation included in expenditure	Accounts	COUNTRY
<b>EUROPE (suite)</b>									
<b>EUROPE (continued).</b>									
Danemark	Krone	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Provisions "	481 7 447 9 388 4 387 5	672 2 474 3 398 0 398 2	— 190 5 — 26 4 — 9 6 — 10 7	210 6 51 3 11 6 29 7	Closed Accounts " " Estimates "	Denmark
Espagne . . .	Peseta	1925-26 1926, VII-XII 1927 1928	Comptes clos " " " " Provisions	3,000 0 1,537 1 3,307 5 3,258 5	3,492 0 1,661 8 3,676 1 3,720 3	— 492 0 — 124 4 — 368 9 — 461 8		Closed Accounts " " " " Estimates	Spain
Finlande	Markka	1925 1926 1927 1928	Comptes clos " " " " Provisions	3,330 3 3,131 6 3,986 0 3,954.1	3,952 5 4,076 7 3,988 4 4,233 1	— 622 2 — 612 1 — 2.4 — 279 0		Closed Accounts " " " " Estimates	Finland
France . . .	Franc	1926 1927 1928	Provisions " "	37,498 7 39,728.3 42,496 6	37,338 1 39,541 4 42,444 9	+ 160.3 + 186 9 + 51 7		Estimates " "	France
Grece . . .	Drachma	1925-26 1926-27 1927-28	Comptes clos Provisions révisées Provisions	6,045 0 8,791 6 8,679 3	7,787 0 8,821 6 8,878 3	— 1,742.0 — 30.0 — 199 0	1,131 0 1,100 1 814 7	Closed Accounts Revised Estimates Estimates	Greece
Hongrie . . .	Pengo	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	Comptes clos " " " " Provisions	1,271 7 1,233 1 1,401 2 1,192.5	1,172 5 1,145 0 1,250 1 1,192 3	+ 99 2 + 88 4 + 151 1 + 0 2		Closed Accounts " " " " Estimates	Hungary.
Irlande, Etat libre d'	£	1925-26 1926-27 1927-28	Comptes clos " " "	25 5 25 2 24 5	28 0 28 2 31.4	— 2 5 — 3 0 — 6 9	1 2 0 6 1 1	Closed Accounts " " "	Irish Free State
Italie . . .	Lira	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Provisions "	21,485 1 22,093 9 19,762 7 17,773 1	23,005 5 21,592.5 21,826 6 18,178 1	— 1,520 1 — 2,498.6 — 2,063 9 — 401 7	1,019 3 2,311 5 2,215 0 6 1	Closed Accounts " " Estimates "	Italy
Lettonie	Lat	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " Provisions "	153 1 165 1 163 6 161.1	141 3 150 2 163 6 161 1	+ 11 8 + 14 9 — —		Closed Accounts " " Estimates "	Latvia.
Luxembourg .	Franc	* 1925 * 1926 * 1927 * 1928	Provisions " " "	119.8 153.1 207.7 281 6	124 3 165 8 207 1 295 6	— 4 5 — 12 7 — 0.3 — 11 0		Estimates " " "	Luxemburg.
Norvège . .	Krone	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	Comptes clos " " " " Provisions	383 9 370.8 383 7 357.9	448 2 405.8 414 7 370 0	— 64 3 — 35 0 — 31 0 — 12.1	29 8 9 1 11.5 18 8	Closed Accounts " " " " Estimates	Norway.
Pays-Bas . . .	Gulden	1925 1926 1927 1928	Comptes clos " " Provisions "	735.0 761.0 714 7 729 6	702 4 721 6 729 1 901 6	+ 32 6 + 39 4 — 14 4 — 172 0	46 4 79 1 57.6 236 9	Closed Accounts " " Estimates "	Netherlands.
Pologne . . .	Zloty	1925 1926 1927-28 1928-29	Comptes clos Provisions " "	1,900 5 1,889 4 1,899 2 2,525.7	2,040.4 1,887.9 1,898 7 2,478.4	— 139.0 + 1 5 + 0.5 + 47.3		Closed Accounts Estimates " "	Poland

**Tableau 91 (fin). Finances publiques. Résumé des comptes budgétaires (en millions).**  
**Table 91 (concluded) Public Finance. Summary of Budget Accounts (000,000's omitted).**

PAIS	Unité monétaire Unit or currency	Exercice financier Financial year	Comptes	Recettes, non compris le produit des emprunts Revenues, excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Excédent Balance	Autres Autres	Comptes clos Closed Accounts	Estimates
<b>EUROPE (suite)</b>									
Portugal	Escudo	1925-26	Comptes clos	1,191 2	1,192 0	—	100 8	Closed Accounts	Portugal
		1926-27	"	1,251 0	1,957 0	—	706 0	"	"
		1927-28	Provisions	1,156 1	1,848 9	—	391 6	Estimates	"
Roumanie	Leu	1925	Comptes clos	31,038 5	29,410 0	<sup>10</sup> —	1,598 7	Closed Accounts	Romania
		1926	"	31,224 2	28,499 3	<sup>10</sup> +	2,721 9	"	"
		1927	Provisions	31,610 0	31,610 0	—	—	Estimates	"
		1928	"	38,350 0	38,350 0	—	—	"	"
Royaume des Serbes, Croates et Slovènes	Dinar	1924-25	Comptes clos	10,838 1	10,510 3	+	298 1	Closed Accounts	Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes
		1926-27	Provisions	12,504 0	12,504 0	—	—	Estimates	"
		1927-28	"	11,477 6	11,477 6	—	—	"	"
		1928-29	"	7,668 9	7,489 6	+	179 3	"	"
Royaume-Uni	£	1926-27	Comptes clos	805 7	812 1	—	36 7	Closed Accounts	United Kingdom
		1927-28	"	849 2	858 5	+	10 7	"	"
		1928-29	Provisions	812 2	805 1	+	7 1	Estimates	"
Suede	Krona	1925-26	Comptes clos	691 3	758 0	—	63 7	Closed Accounts	Sweden
		1926-27	"	709 9	809 9	—	100 0	"	"
		1927-28	Provisions	673 1	710 7	—	37 6	Estimates	"
		1928-29	"	691 7	711 7	—	50 0	"	"
Suisse	Franc	1925	Comptes clos	354 8	367 0	—	12 2	Closed Accounts	Switzerland
		1926	"	414 4	402 2	+	12 2	"	"
		1927	"	385 7	385 7	—	—	"	"
		1928	Provisions	378 2	387 5	—	9 3	Estimates	"
Tchécoslovaquie	Koruna	1925	Comptes clos	10,939 6	12,293 7	—	1,354 1	Closed Accounts	Czechoslovakia
		1926	"	13,469 9	11,117 1	+	2,352 8	"	"
		1927	Provisions	9,723 9	9,703 5	+	20 4	Estimates	"
		1928	"	9,562 3	9,536 1	+	26 2	"	"
U R S S	Rouble	1924-25	Comptes clos	2,478 7	2,650 4	—	171 7	Closed Accounts	U S S R.
		1925-26	"	3,839 4	3,938 6	—	99 2	"	"
		1926-27	Provisions	4,799 5	5,051 5	—	252 0	Estimates	"
		1927-28	"	5,460 4	6,035 4	—	575 0	"	"
<b>Océanie</b>									
Australie	£	1925-26	Comptes clos	<sup>12</sup> 72 3	<sup>12</sup> 123 5	—	51 2	Closed Accounts	Australia
		1926-27	"	<sup>12</sup> 78 6	<sup>12</sup> 106 5	—	27 9	"	"
		1927-28	"	<sup>12</sup> 76 7	<sup>12</sup> 142 0	—	65 3	"	"
		1928-29	Provisions	<sup>12</sup> 81 3	<sup>12</sup> 116 5	—	35 2	Estimates	"

SOURCE : Documents budgétaires officiels.

SOURCE : Official budgetary documents

<sup>1</sup> Y compris les chiffres des comptes ordinaires, des comptes spéciaux et des comptes de capital

<sup>2</sup> Le déficit net du Service des Postes est seul compris dans ces chiffres

<sup>3</sup> Il n'est pas possible de déterminer le montant des emprunts compris dans les recettes

<sup>4</sup> Comprend les articles budgétaires et extra-budgétaires

<sup>5</sup> Non compris les recettes reportées d'exercices antérieurs

<sup>6</sup> Chiffres bruts, sauf en ce qui concerne les entreprises publiques

<sup>7</sup> Pour les entreprises publiques, les chiffres sont ceux des projets de budget.

<sup>8</sup> A partir de 1928-29, certains fonds spéciaux sont incorporés dans le budget.

<sup>9</sup> Non compris les recettes et dépenses « pour ordre ».

<sup>10</sup> Les excédents ont été employés pour des dépenses de capital et pour l'augmentation des traitements et salaires

<sup>11</sup> Jusqu'en 1927-28, le budget est brut, depuis 1928-29 il est net

<sup>12</sup> Y compris les chiffres du Fonds de recettes consolidées et du Fonds d'emprunt

<sup>1</sup> Including Ordinary, Special and Capital Accounts

<sup>2</sup> Only net deficit on Post Office is included in these figures

<sup>3</sup> Amount of loans included not ascertainable

<sup>4</sup> Including both budgetary and extra-budgetary items.

<sup>5</sup> Excluding receipts transferred from previous years.

<sup>6</sup> Gross figures, except in the case of Public Undertakings.

<sup>7</sup> For Public undertakings the figures are those of Draft Estimates.

<sup>8</sup> Beginning with 1928-29 certain special funds have been incorporated in the budget.

<sup>9</sup> Excluding receipts and expenditure "for order"

<sup>10</sup> Surpluses have been utilised for capital expenditure and for increasing salaries and wages.

<sup>11</sup> Up to and including the financial year 1927-28 the budgets were gross. Those for 1928-29 and later years are net.

<sup>12</sup> Including Consolidated Fund and Loan Fund Accounts



**Tableau 92. FINANCES PUBLIQUES : Analyse des recettes (en millions).**

**Table 92. PUBLIC FINANCE : Analysis of Receipts (000,000's omitted)**

PAYS Unité monétaire	Exercice financier Financial year	Comptes Ac- counts *	Impôts sur le revenu et sur la fortune Taxes on income and property	Impôts sur la production, l'usage et les trans- actions Taxes on pro- duction, use and transactions	Recettes nettes des monopoles Net yield of monopolies	Total des recettes provenant de l'imposition Total tax revenue	Excédent net du domaine et des entre- prises publiques Net surplus from public domain and undertakings	Autres recettes Other receipts	Total des recettes Total receipts	COUNTRY Unit of currency
<b>AMÉRIQUE</b>										
<b>AMERICA</b>										
Canada (Dollar C.)	1926-27	C C	50 5	296 1	—	346 6	—	33 7	371 3	Canada
	1927-28	C C	60.1	304 6	—	364.7	0 2	33.6	398 5	(Canadian dollar)
	1928-29	P.	.	.	—	.	.	.	.	.
Etats-Unis . . (Dollar)	1926-27	C C	2,225.0	1,249 8	—	3,474 8	23.1	596 2	4,094.1	United States
	1927-28	C C	2,174 0	1,190.0	—	3,364 0	33 8	609 0	4,006.8	(Dollar)
	1928-29	P	2,165 0	1,159.5	—	3,324 6	25.9	454 5	3,804 9	.
Bésil . (Milreis papier)	1926	P	80 0	1,158.0	—	1,238 0	20 5	74 6	1,333.1	Brazil
	1927	P	84 9	1,345 7	—	1,430 6	243.7	99 2	1,773 5	(Paper milreis)
	1928	P	101.0	1,551 4	—	1,652 4	8 6	130 5	1,791.5	.
Chili . (Peso)	1927	P	196 0	583 0	—	779 0	71 5	105 1	955 6	Chile
	1928	P	197 9	611.4	.	839 3	8 8	69 8	917.9	(Peso)
Colombie . . . (Peso)	1926	P	1 0	20 2	—	21 2	4 6	11.7	37.5	Colombia
	1927	C C	1 3	43 4	—	44.7	3 7	3 1	51 5	(Peso)
	1928	P	0 9	35.0	—	36 8	9 0	3 2	49 0	.
Guatemala . . (Quetzal)	1926-27	C C.	0.5	10 8	—	11.3	0 5	0 6	12.4	Guatemala
	1927-28	P.	0.4	10 0	—	10.4	0 5	0.1	11 0	(Quetzal)
	1928-29	P.	0 5	11.2	—	11.7	0 6	0 8	13 1	.
Haiti . . (Gourde)	1924-25	C C	0 8	37 8	—	38 6	1 2	0.8	40.6	Haiti
	1925-26	C C	0.8	42 8	—	43.6	1 2	0.7	45 5	(Gourde)
	1926-27	C C	0 8	35.7	—	36 5	1.2	1.3	39 0	.
	1927-28	P.	.	.	.	.	.	.	36 9	.
Perou (Libra)	1925	C C	1 3	4 5	1 1.4	7.2	2 4	.	9 6	Peru
	1926	C C	1 2	4.9	1 1.6	7.7	2 6	.	10.3	(Libra)
	1927	P	0 8	6.2	0.9	7.9	2.5	.	10 4	.
<b>ASIE</b>										
<b>ASIA</b>										
Inde . . . . (Roupie)	1925-26	C. C.	162.4	484.8	91.1	738.3	112.3	73.2	923 8	India.
	1926-27	C C.	197.4	480.7	87.7	765 8	91.0	59.9	919.7	(Rupee)
	1927-28	R	160.6	494.0	84.0	738.6	72.7	25.9	837 2	.
	1928-29	P.	171.0	509 4	84.0	767 4	61.7	9.7	838.8	.
Japon . . . (Yen)	1925-26	C. C.	380 9	600.4	153.0	1,134.3	274 6	113.6	1,522 5	Japan
	1926-27	C C	358.0	608.1	167 4	1,133 5	284 0	58.5	1,476 0	(Yen)
	1927-28	C C	352.1	619.3	173 3	1,144.7	298 2	81.3	1,524 2	.
	1928-29	P	362.5	614 0	168.4	1,144.9	324.9	59.7	1,529 5	.
<b>EUROPE.</b>										
<b>EUROPE.</b>										
Allemagne . . (Mark)	1926-27	C C	2,993.5	3,953.8	227.7	7,175.0	20.0	1,254 4	8,449.4	Germany
	1927-28	C C.	3,730.9	4,497.9	261.5	8,490 3	105.0	1,246.2	9,841.5	(Mark)
	1928-29	P.	3,995 0	4,596.4	270 6	8,862 0	155.6	1,480 3	10,497 9	.
Autriche . . (Schilling)	1926	C C	325.5	649.4	199 7	1,174.6	5.5	224.5	1,404.6	Austria.
	1927	C C	327.2	696.3	210.5	1,234 0	2.6	332 3	1,568.9	(Schilling)
	1928	P.	292.0	612.8	207.7	1,142.5	1.4	287.8	1,431.7	.
Belgique . . . (Franc)	1926	R.	1,610.0	2,743 4	—	4,353.4	116.1	1,538.6	6,008.1	Belgium
	1927	R	1,997.5	4,773.1	—	6,770.6	143.2	1,639.4	8,553.2	(Franc)
	1928	P (v.)	2,272 8	5,147.7	—	7,420.5	135.0	1,983.6	9,539 1	.
Bulgarie . . . (Lev)	1926-27	P	875.0	3,255 0	187.0	4,317.0	386 9	1,037.0	5,740.9	Bulgaria.
	1927-28	P.	964 2	3,178.0	171.5	4,313.7	412.8	983 9	5,710.4	(Lev)
	1928-29	P.	878 0	3,076.0	162 0	4,116.0	288.1	2,808.7	7,212 8	.
Danemark . . (Krone)	1925-26	C C.	158.1	244.3	2 5	404.9	—	164.1	569.0	Denmark.
	1926-27	C C	140 2	241.7	2.5	381 4	—	143.4	527.8	(Krone)
	1927-28	P.	116 5	224 2	2.5	343.2	—	111 5	454.7	.
	1928-29	P	111 5	228.8	2.5	342.8	—	119.5	462 3	.

**Tableau 92 (suite). Finances publiques. Analyse des recettes (en millions).**  
**Table 92 (continued) Public finance. Analysis of Receipts (000,000's omitted).**

PAYS Unité monétaire	Exercice financier Financial year	Comptes Ac- counts	Impôts sur le revenu et sur la fortune Taxes on income and property	Impôts sur la production et les trans- actions Taxes on pro- duction, use and transaction	Recettes nettes des monopoles Net yield of monopolies	Total des recettes provenant de l'imposition Total tax revenue	Excédent net du domaine et des entre- prises publiques Net surplus from public domain and undertakings	Autres recettes Other receipts	Total des recettes Total receipts	Cotiser Unit of currency
EUROPE (suite).										EUROPE (continued)
Espagne (Peseta)	1925-26 1926, VII-XII 1927 1928	C C C C C C P	870 0 463 0 975 0 895 5	1,310 0 658 1 1,415 9 1,391 7	363 3 241 9 403 2 459 3	2,543 3 1,360 0 2,821 1 2,446 5	13 5 5 4 13 9 17 4	133 9 61 6 172 1 157 1	2,690 7 1,433 6 3,010 1 2,921 0	Spain (Peseta)
Finlande (Markka)	1925 1926 1927 1928	C C C C C C P	368 3 424 4 481 7 501 2	1,510 8 1,393 9 1,061 8 1,514 6	27 8 37 8 19 9 48 1	1,906 9 1,856 1 2,193 4 3,063 9	287 2 318 8 383 9 417 2	230 3 289 0 370 7 305 3	2,424 4 2,161 8 2,918 0 2,786 4	Finland (Markka)
France (Franc)	1926 1927 1928	P P P	11,462 9 11,146 1 12,261 5	19,316 6 25,143 4 25,961 2	2,519 0 225 8 222 2	33,328 5 36,515 3 38,147 9	137 4 298 3 315 0	2,625 3 2,498 5 3,131 0	36,391 2 39,312 1 42,193 9	France (Franc)
Grèce (Drachma)	1925-26 1926-27 1927-28	P P P	1,093 6 1,603 1 1,483 2	3,669 7 4,501 1 4,349 9	212 7 212 6 197 3	4,976 0 6,316 8 6,030 4	86 8 115 8 152 8	1,639 0 1,970 1 2,101 1	6,701 8 8,402 7 8,284 3	Greece (Drachma)
Hongrie (Pengo)	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	C C C C C C P	111 4 156 7 166 1 160 2	463 2 445 5 192 6 349 0	76 9 91 2 89 8 88 8	651 5 693 1 748 5 598 0	25 8 28 5 31 8 21 7	170 4 69 0 133 1 82 1	817 7 790 9 913 4 701 8	Hungary (Pengo)
Irlande, Etat libre d' (£)	1925-26 1926-27 1927-28	C C C C C C	6 3 5 5 4 6	15 3 15 6 15 8	— — —	21 6 21 1 20 4	— — —	2 2 2 1 2 3	23 8 23 5 22 7	Irish Free State (£)
Italie (Lira)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P	5,971 1 6,205 3 5,441 5 4,849 0	9,020 9 9,013 5 8,184 8 7,719 5	2,678 1 2,931 0 2,937 3 2,915 7	17,670 1 18,152 8 16,566 6 15,484 2	455 5 317 7 335 2 127 5	2,101 7 2,372 9 1,669 2 1,890 5	20,227 3 20,873 1 18,571 0 17,502 2	Italy (Lira)
Lettonie (Lat)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P	10 4 12 1 13 3 14 7	74 8 73 5 76 9 72 8	28 4 32 1 28 7 29 5	113 6 117 7 118 9 117 0	13 5 18 0 23 9 25 7	26 0 28 5 20 8 21 1	153 1 165 1 163 6 164 1	Latvia (Lat)
Luxembourg (Franc)	1925 1926 1927 1928	P P P P	20 1 23 1 23 1 35 1	65 1 87 0 117 0 144 6	— — — —	85 2 110 1 140 1 179 7	2 2 2 2 — —	23 9 28 1 50 5 80 8	111 3 140 1 190 6 260 5	Luxemburg (Franc)
Norvege (Krone)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C C C P	223 3 118 2 103 5 85 0	87 0 182 6 201 2 199 0	10 3 10 9 25 2 15 0	320 6 311 7 329 9 299 0	16 4 11 2 10 7 15 8	48 1 49 7 43 1 43 1	385 1 372 6 383 7 357 9	Norway (Krone)
Pays-Bas (Gulden)	1925 1926 1927 1928	C C C C P P	236 0 244 8 262 5 226 7	304 0 323 8 303 9 312 6	0 7 0 7 0 7 0 7	540 7 569 3 567 1 540 0	19 6 23 1 13 1 12 4	171 7 168 6 134 5 177 2	735 0 761 0 714 7 729 6	Netherlands (Gulden)
Pologne (Zloty)	1925 1926 1927-28 1928-29	C C P P P	421 3 521 1 540 4 571 3	511 7 484 9 470 9 686 1	405 9 461 2 595 5 836 9	1,338 9 1,467 2 1,606 8 2,094 3	93 5 159 1 92 5 176 6	468 1 263 1 199 9 254 8	1,900 5 1,889 4 1,899 2 2,525 7	Poland (Zloty)
Portugal (Escudo)	1925-26 1926-27 1927-28	C C P P	263 5 265 1 273 3	643 1 660 0 857 0	60 5 146 5 6 7	967 1 1,071 6 1,137 0	25 8 32 7 35 8	198 3 184 7 272 2	1,191 2 1,289 0 1,445 0	Portugal (Escudo)
Roumanie (Leu)	1926 1927 1928	P P P	4,349 1 6,142 8 6,938 5	13,244 1 17,261 6 19,427 9	4,091 5 4,943 0 4,900 7	21,684 7 28,347 1 31,267 1	684 1 1,010 3 627 3	2,096 8 1,760 8 2,389 0	21,465 6 31,118 5 34,283 4	Roumania (Leu)
Royaume des Serbes, Croa- tes et Slové- nes (Dinar)	1924-25 1926-27 1927-28 1928-29	C C P P P	1,377 5 1,624 4 1,486 3 1,453 4	3,556 2 3,740 0 3,725 7 3,739 8	1,400 7 1,811 9 1,757 7 1,915 9	6,334 4 7,176 3 6,969 7 7,109 1	283 6 658 6 572 8 428 0	205 9 182 5 165 1 141 3	6,823 9 8,017 4 7,707 6 7,678 4	Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes (Dinar)

Tableau 92 (fin). Finances publiques : Analyse des recettes (en millions).  
Table 92 (concluded). Public Finance : Analysis of Receipts (000,000's omitted).

Païs Unit of account	Exercice financier Financial year	Comptes Ac- counts	Impôts sur le revenu et sur la fortune Taxes on income and property	Impôts sur la production, l'usage et les trans- actions Taxes on pro- duction, use and trans- actions	Recettes nettes des monopoles Net yield of monopolies	Total des recettes pro- venant de l'imposition Total tax revenue	Excédent net du domaine et des entreprises publiques Net surplus from public domain and undertakings	Autres recettes Other receipts	Total des recettes Total receipts	Monnaie Unit of currency
EUROPE (suite)										EUROPE (continued).
Royaume-Uni (£)	1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P	377 1 390 9 370 3	286 5 302 3 306.9	— — —	665 6 693 2 677 2	4 9 7 2 9.3	81 8 85 2 68.2	750.3 785 6 751.7	United Kingdom (£)
Suède (Krona)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P.	155 8 155 1 154 7 149 9	375 3 392 3 383 0 410 4	— — — —	531 1 547 1 537 7 560 3	85 5 88 1 91 1 90 7	77 7 74 4 44 3 13 7	694.3 709 9 673 1 691.7	Sweden (Krona)
Suisse (Franc)	1925 1926 1927 1928	C C C C C C P	24 0 46 5 43 5 28 7	253 0 268 3 281 8 307 3	— — — —	377 0 364 8 325 3 336 0	4 7 5 6 8 6 8 2	73 1 44 0 51 8 34 0	354 8 411 4 385 7 378 2	Switzerland (Franc)
Tchécoslovaquie (Koruna)	1925 1926 1927 1928	C C C C P P.	2,462 6 4,081.3 2,062.8 1,772 5	5,951 5 6,951 0 5,797.5 5,868 5	1,142.4 1,391 0 1,151 6 1,132 3	9,556 5 12,587 3 9,011 9 8,773 3	398 1 51 6 43 8 209.9	982 5 1,029 6 666 7 577.3	10,937 1 13,168 5 9,722 4 9,560.5	Czechoslova- kia (Koruna)
U R S S (Rouble)	1921-25 1925-26 1926-27 1927-28	C C C C P P	426 1 641.2 773 3 987.2	721 7 1,113 4 1,562 4 1,841 0	— — — —	1,150.8 1,781 6 2,335 7 2,828 2	63 2 15 1 160 0 —	278 3 541 9 632 6 787 8	1,492 3 2,341 6 3,128 3 3,616.0	U S S R (Rouble)
Océanie.										Oceania.
Australie (£)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C C. C. P.	13.3 13 7 11 8 12 1	41.1 45 3 44 8 46.3	— — — —	54 4 59 0 56 6 58.4	0 1 0.3 — 0.1	6 8 7.5 7.1 9.2	61 3 66.8 63.7 67 7	Australia. (£)

SOURCE Documents budgétaires officiels.

SOURCE Official budgetary documents.

NOTE — Sont seuls compris les excédents nets des monopoles fiscaux, du domaine de l'Etat et des entreprises publiques

\* C. C. = comptes clos C Pr C. = comptes provisoirement clos P. = prévisions P (v.) = prévisions votées. R = prévisions révisées.

<sup>1</sup> Recettes brutes.

<sup>2</sup> Pour les entreprises publiques, les chiffres indiqués sont ceux des projets de budget.

<sup>3</sup> Pour le domaine public, les chiffres sont bruts.

<sup>4</sup> Non compris le produit du monopole du tabac, qui avec celui des droits de succession, est versé à la Caisse d'amortissement de la Dette publique.

<sup>5</sup> Non compris la taxe additionnelle pour le service de la dette intérieure et les impôts directs et indirects de la Thrace

<sup>6</sup> Y compris les recettes brutes de la Monnaie et de l'Imprimerie nationale.

NOTE — Only net surpluses of Fiscal Monopolies, Public Domain and Public Undertakings have been included

\* C C = Closed accounts C Pr. C. = Provisionally closed accounts P = Estimates P (v.) = Voted estimates. R = Revised estimates

<sup>1</sup> Gross receipts

<sup>2</sup> For Public Undertakings the figures are those of Draft estimates.

<sup>3</sup> For Public Domain the figures are gross.

<sup>4</sup> Excluding yield of Tobacco Monopoly which is placed in the Public Debt Amortisation Fund, together with the yield of Death duties.

<sup>5</sup> Excluding surtaxes for the domestic debt service and direct and indirect taxes from Thrace.

<sup>6</sup> Including gross receipts of Mint and Printing Office.

**Tableau 93 FINANCES PUBLIQUES : Analyse des dépenses (en millions)**  
**Table 93 PUBLIC FINANCE : Analysis of Expenditure (000,000's omitted).**

PAYS Unité monétaire	Exercice financier Financial year	Comptes * Ac- counts *	Défense nationale Defence	Service de la dette publique Public debt service		Déficit des entre- prises publiques Deficit on public under takings	Pensions y compris les pensions de guerre Pensions including war pensions	Autres dépenses Other expenditure	Total des dépenses Total expenditure	COMPTES Unit in current	
				Intérêts Interest	Amor- tissement Amor- tisation						
AMERIQUE											
Canada . . . . . (Dollar C.)	1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P	15 0 19 5 19 8	<sup>1</sup> 133.1 <sup>1</sup> 129 0 <sup>1</sup> 125.6	— — 3 0	3 8 3 0 <sup>2</sup> 36.1	41 3 43 6 41 9	124 7 134 0 147.4	317 9 329.1 373 8	Canada. (Canadian dollar)	
Etats-Unis . . . . . (Dollar)	1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P	531 1 592 7 672 3	787 0 731 8 675 0	519 5 541 5 542 5	30.5 32.4 91.7	785 9 805 5 817 6	804.3 904.1 938.8	3,458.3 3,608 0 3,767.9	United States. (Dollar)	
Bresil (Milreis papel)	1926 1927 1928	P P P	250 9 — 371.6	402 2 — <sup>1</sup> 477.5   163.5		33 6 — 147 9	59.0 — 67 1	107 2 — 582 7	1,152 9 — 1,810 3	Brazil. (Paper milreis)	
Chili . . . . . (Peso)	1926 1927 1928	P P P	208 0 212.3 215 3	215 8 227.1 231 8		. — 1 6	— — 66 9	— — 632.4	— — 1,148.0	Chile. (Peso)	
Colombie (Peso)	1926 1927 1928	P C C P	3 4 5 3 7 1	<sup>1</sup> 2 1   4 3 —   3.1 3.1   2 8		2.3 2 7 3 3	0.4 0 4 0 6	24.9 48.4 57 1	37 4 59 9 74 0	Colombia. (Peso)	
Guatemala . . . . . (Quetzal)	1926-27 1927-28 1928-29	P P P	1 4 1 4 1 8	1.6 1 6 —		<sup>1</sup> 0 8 <sup>1</sup> 1 0 —	0 1 0 2 —	5.6 6.8 —	9.5 11.0 13.1	Guatemala. (Quetzal)	
Haiti . . . . . (Gourde)	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	C C C C C C P	— — — —	6.6   6 2 6.0   6.7 5 7   4 4 —   9 6		. — — 1 1	— — — 0.5	29.2 32.3 33.4 25.7	42.0 45 0 43.6 36 9	Haiti (Gourde)	
Perou . . . . . (Libra)	1925 1926 1927	C C C C P	1 9 2 9 2.0	1.8 2 2 2 0		. . .	0.4 0.4 0.4	<sup>4</sup> 7.4 <sup>4</sup> 8 9 <sup>4</sup> 6.0	11.5 14 1 10 4	Peru. (Libra)	
ASIE.											
Inde . . . . . (Roupie)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C. R P.	484.4 481.0 469.5 470.4	91.5 76.9 72.0 65.9		49.7 49.7 50.6 53.9	— 1.0 3.0 3.0	28.9 24.0 23.6 22.6	236.2 287.1 218.5 222.5	890.7 919.7 837.2 838.3	India. (Rupee)
Japon . . . . . (Yen)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C. C. C C. C C. P	442.7 433 3 490 0 485.4	221.5 233.2 282.1 289.7		. . . .	129 7 131.8 139.1 141.1	<sup>4</sup> 731.1 <sup>4</sup> 780.5 <sup>4</sup> 854.5 <sup>4</sup> 729.9	1,525.0 1,578.8 1,765.7 1,709 1	Japan. (Yen)	
EUROPE.											
Allemagne . . . . . (Mark)	1926-27 1927-28 1928-29	C C C C. P.	645.6 705.5 705 6	<sup>1</sup> 117 4 <sup>1</sup> 127.3 <sup>1</sup> 142.4		240.7 406 4 342.5	— — —	1,459 9 1,629 4 1,768.0	6,839 3 7,327.2 7,697.7	9,302 9 10,195.8 10,656.2	Germany. (Mark)
Autriche . . . . . (Schilling)	1926 1927 1928	C C C C. P	72.1 84 9 90.2	<sup>1</sup> 83.4 <sup>1</sup> 93.9 <sup>1</sup> 105.5		63 6 79 1 58.8	36.2 72.5 21 3	249.1 268.9 274.0	932 6 1,054.6 1,037 5	1,437.0 1,653.9 1,587.3	Austria. (Schilling)
Belgique . . . . . (Franc)	1926 1927 1928	R. R. P.(v.)	570.7 660 5 771.3	2,617.8 3,257.2 3,199.5		20.3 68.3 <sup>1</sup> 91.5	544.7 621.3 745.9	3,121 5 3,524.3 3,943.0	6,875.0 8,131.6 8,751.2	Belgium. (Franc)	
Bulgarie . . . . . (Lev)	1926-27 1927-28 1928-29	P. P. P.	1,234.7 1,182.4 1,110.2	980.1 1,188.9 1,254.3		31.5 3.6 1.9	<sup>1</sup> 324.1 <sup>1</sup> 342.3 <sup>1</sup> 494.3	3,170.7 2,992.9 4,264.7	5,741.1 5,710.1 7,125.4	Bulgaria. (Lev)	

**Tableau 93 (suite) Finances publiques : Analyse des dépenses (en millions)**  
**Table 93 (continued). Public Finance : Analysis of Expenditure (000,000's omitted)**

PAYS Unité monétaire	Exercice financier Financial year	Comptes * Ac- counts	Défense nationale Defence	Service de la dette publique Public debt service		Déficit des entre- prises publiques Deficit on public under- takings	Pensions y compris les pensions de guerre Pensions including war pensions	Autres dépenses Other expenditure	Total des dépenses Total expenditure	COUNTRY Unit of currency
				Intérêts Interest	Amor- tissement Amor- tisation					
EUROPE (suite)										
Danemark (Krone)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P	67 4 61 9 48 4 45 0	60 1 52 8 50 5 49 1	210 6 54.3 11 6 29 7	27 2 27 1 15 8 25 7	16 2 13 5 13 5 12 3	378 0 344 6 321 5 311 2	759 5 554 2 464 3 473 0	Denmark (Krone)
Espagne (Peseta)	1925-26 1926 VII-XII 1927 1928	C C C C C C C C P	1,001 8 469 2 859 5 844 6	1 727 2 409 2 964 7 845 9		117 0 61.4 128.8 134 5	88 0 47 4 92 8 90.8	1,248 7 570 2 1,333 2 1,467 0	3,182 7 1,557 4 3,379 0 3,382 8	Spain (Peseta)
Finlande (Markka)	1925 1926 1927 1928	C C C C C C P	612 5 607 3 592 5 574 8	386 9 653 0 508 7 537.7		— — 0.1 0 2	66 3 80 0 86 7 97 3	1,980 9 1,766 6 1,762 4 1,855 4	3,046 6 3,106 9 2,950.4 3,065 4	Finland (Markka)
France (Franc)	1926 1927 1928	P P P	5,707 3 6,344 0 8,320 6	15,144 1 15,533 5 14,134.1		125.5 145 9 151.4	5,730 7 6,670 8 8,344 5	9,523 3 9,931 0 10,691.6	36,230.9 39,125.2 42,142 2	France (Franc)
Grèce (Drachma)	1925-26 1926-27 1927-28	P P P	2,010 9 2,469 7 1,956 9	1,026 5 1,533 1 1,856 2	906 6 1,100 1 814 7	— — —	419.7 575 9 483 3	2,738 1 2,718 9 3,372.2	6,701.8 8,432.7 8,483 3	Greece (Drachma)
Hongrie (Pengo)	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	C C C C C C P	79.9 79.3 80 8 81 1	184.5 100 5 93 1 70.4		2 7 0 2 1.7 0 9	95 2 107 9 123 3 118 1	386.2 414.6 463.4 416 8	748 5 702.5 762 3 701 6	Hungary (Pengo)
Irlande, Etat libre d' (£)	1925-26 1926-27 1927-28	C C C C C C	2.6 2 4 2 0	10.6 10 7 10 9	1 2 0 6 4 1	0 6 0 6 0.5	1 9 2 0 2 0	19 4 20 2 20 1	26 3 26 3 29 6	Irish Free State (£)
Italie (Lira)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P	4,049 3 4,834.6 4,254 3 4,058 0	4,085 6 4,751 1 4,652.6 4,421 2	1,019.3 2,311 5 2,215.0 213.6	— — — —	2,097.8 2,132 1 1,995.3 2,010.2	*10,495 7 9,342 7 7,517 7 7,203 9	21,747 7 23,372.0 20,634.9 17,906 9	Italy (Lira)
Lettonie (Lat)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C P P	37.6 38 4 33 2 33 9	1.7 3 4 2 1 2 1		— — — —	3 1 1 3 5.0 5.2	98 9 104 1 123 0 122.6	141 3 150.2 163 6 164 1	Latvia (Lat)
Luxembourg (Franc)	1925 1926 1927 1928	P P P P	* 2.9 * 4.2 * 5 9 * 6 9	22 1 21 8 23.7 20.1		— 0 1 3.8 2.3	8.8 11.1 15.9 19.0	82.0 115.9 141 6 226 2	115.8 153 1 190.9 274.5	Luxemburg (Franc)
Norvège (Krone)	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	C C C C C C P	51 0 47.8 43.1 41 4	105.1 89 8 80.9 87 0	29.8 9 1 11.5 18 8	1.2 1 8 4.8 3 0	6.0 4.9 5 8 5.6	256 3 254 2 268 6 214 2	449.4 407 6 414.7 370 0	Norway (Krone)
Pays-Bas (Gulden)	1925 1926 1927 1928	C C C C P P	73.0 71 4 70 9 70.4	* 136 7 * 131.4 * 133 4 * 122.1	46 4 79.1 57.6 236.9	3.2 0 1 0.2 0.3	67.3 65 1 63 9 65.4	375.8 374 5 403 1 406 5	702.4 721.6 729.1 901 6	Netherlands (Gulden)
Pologne (Zloty)	1925 1926 1927-28 1928-29	C C P P P	710 7 730 8 662.8 797.3	41 4 51.0 81.5 125.2		— — — —	166 5 145 2 176 4 233 9	1,121.8 936.9 914 4 1,216 0	2,040.4 1,887.9 1,898.7 2,478 4	Poland (Zloty)
Portugal (Escudo)	1925-26 1926-27 1927-28	C C P P	322.3 428 5 438.7	343 0 439.5 406.7		10 8 1 21.8 47.8	111 1 134.8 143 1	697 5 954.6 800.4	1,492 0 1,979 2 1,836 7	Portugal (Escudo)
Roumanie (Leu)	1926 1927 1928	P P P	5,329 6 7,260.2 8,228 5	4,474.2 5,734 0 5,470.0		19 8 325.3 301.8	* 172.4 * 179.4 * 229.2	14,469 6 17,619 6 20,050.9	24,465.6 31,118 7 34,283.4	Roumania (Leu)
EUROPE (continued)										

Tableau 93 (fin) Finances publiques : Analyse des dépenses (en millions).  
Tableau 93 (concluded). Public finance : Analysis of Expenditure (000,000's omitted)

PAYS Unité monétaire	Période financière Financial year	Comptes clos Accounts closed	Dépense nationale National expenditure	Service de la dette publique Public debt service		Déficit des dépenses publiques Public expenditure deficit	Pensions de guerre War pensions	Dépenses de guerre War expenditure	Total	Total
				Tabac, droit de circulation						
				Intérêts Interest	Amortissement Amortisation					
EUROPE (fin)										
Royaume des Serbes, Croates, et Slovenes (Dinar)	1921-25	C C	1,957 6	260 8		276 4	842 9	3,188 1	6,525 8	Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes (Dinar)
	1926-27	P	2,413 0	571 0		196 1	898 0	3,939 0	8,017 1	
	1927-28	P	2,349 0	602 1		180 5	926 0	3,650 0	7,747 6	
	1928-29	P	2,128 6	868 3		85 6	916 3	3,260 3	7,190 1	
Royaume-Uni (£)	1926-27	C C	103 5	305 0	60 0	—	82 7	235 8	787 0	United Kingdom (£)
	1927-28	C C	102 1	305 0	65 0	—	80 6	222 2	774 9	
	1928-29	P	98 5	384 0	50 0	—	77 7	217 1	747 6	
Suède (Krona)	1925-26	C C	156 6	81 1	8 0	—	38 1	173 9	758 0	Sweden (Krona)
	1926-27	C C	118 6	83 4	21 3	—	40 4	116 2	809 9	
	1927-28	P	138 0	86 0	14 2	—	39 0	133 5	710 7	
	1928-29	P	143 8	86 6	18 1	—	11 5	161 4	741 7	
Suisse (Franc)	1925	C C	85 4	112 6	13 6	1 6	—	153 8	367 0	Switzerland (Franc)
	1926	C C	86 6	109 2	52 5	1 4	—	152 5	402 2	
	1927	C C	85 0	109 5	35 8	1 4	—	151 0	385 7	
	1928	P	81 7	108 5	45 3	1 7	—	117 3	387 5	
Tchécoslovaquie (Koruna)	1925	C C	1,946 9	1,181 0	1,015 7	25 5	545 9	7,576 2	12,291 2	Czechoslovakia (Koruna)
	1926	C C	1,637 1	1,250 1	611 0	2 6	690 9	6,894 0	11,115 7	
	1927	P	1,671 6	1,557 7	615 4	1 0	703 5	5,152 8	9,702 0	
	1928	P	1,702 6	1,561 0	481 0	1 1	720 7	5,067 9	9,531 3	
U. R. S. S. (Rouble)	1924-25	C C	437 9	63 9		—	24 7	1,137 5	1,664 0	U. S. S. R. (Rouble)
	1925-26	C C	601 0	84 6		—	39 1	1,716 1	2,440 8	
	1926-27	P	675 1	159 1		—	152 8	2,393 3	3,380 3	
	1927-28	P	792 1	307 5		12 9	187 8	2,860 7	1,191 0	
OCEANIE										
Australie (£)	1925-26	C C	7 9	21 6	29 9	0 5	7 4	45 2	112 5	Australia. (£)
	1926-27	C C	5 4	21 7	14 0	0 4	7 6	45 0	91 7	
	1927-28	C. C.	8 2	21 7	29 8	0 4	7 7	61 2	129 0	
	1928-29	P	5 1	23 7	25 0	0 3	7 7	41 1	102 9	

SOURCE : Documents budgétaires officiels.

SOURCE : Official budgetary documents

Note — Les frais d'exploitation des monopoles fiscaux, du domaine de l'Etat et des entreprises publiques n'ont pas été compris ; seuls les déficits sont portés, s'il y a lieu. Les chiffres de ce tableau sont surtout destinés à indiquer les tendances qui se manifestent dans chaque pays particulier ; les comparaisons entre les chiffres relatifs aux divers pays ne devront être faites qu'avec beaucoup de circonspection.

\* C. C. = comptes clos C. Pr. C. = comptes provisoirement clos. P = prévisions. P (v) = prévisions votées. R. = prévisions révisées.

<sup>1</sup> Y compris quelques frais divers d'administration

<sup>2</sup> Dépenses brutes

<sup>3</sup> Frais d'exploitation.

<sup>4</sup> Y compris les dépenses brutes du domaine de l'Etat et des entreprises publiques

Les chiffres sont ceux des projets de budget.

<sup>5</sup> Pensions de guerre seulement

<sup>6</sup> Depuis 1926, le service de la dette de guerre est effectué par une Caisse autonome

<sup>7</sup> Y compris une allocation de 1,800 millions de liras à une caisse pour le développement économique et la défense nationale.

<sup>8</sup> Corps de gendarmerie et des volontaires

<sup>9</sup> Y compris les dépenses brutes de la Monnaie et de l'Imprimerie nationale

<sup>10</sup> Non compris le service de la dette effectuée par les entreprises publiques

Note — Working expenses of Fiscal Monopolies, Public domain and Public undertakings have been excluded and only net deficits, if any, included. The figures in this table are principally intended to show the tendency and development in each individual country, comparison between the figures for the various countries should only be made with great care.

\* C. C. = Closed accounts C. Pr. C. = Provisionally closed accounts. P. = Estimates. P. (v) = Voted estimates.

R = Revised estimates.

<sup>1</sup> Including some administrative charges.

<sup>2</sup> Gross expenditure

<sup>3</sup> Working expenses

<sup>4</sup> Including gross expenditure on Public domain and undertakings

<sup>5</sup> The figures are those of Draft estimates

<sup>6</sup> War pensions only.

<sup>7</sup> Service of war debt has been effected, since 1926, through an autonomous fund

<sup>8</sup> Including allocation of 1,800 million liras to fund for economic development and national defence.

<sup>9</sup> Gendarmerie and Volunteer Corps.

<sup>10</sup> Including gross expenditure of Mint and Printing Office.

<sup>11</sup> Excluding service of debt effected by Public undertakings.

**Tableau 94. FINANCES PUBLIQUES : Dette publique et service de la dette (en millions).**

**Table 94. PUBLIC FINANCE : Public Debt and Debt Service (000,000's omitted).**

PAYS Unité monétaire	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Exercice financier Financial year	Service de la dette publique Debt service		COUNTRY Unit of currency
		Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total				Intérêts Interest	Amor- tissement Amor- tisation	
AMERIQUE										
Canada (Dollar C)	31 III 1926 31 III 1927 31 III 1928	1,920 1 1,941 9 1,870 0	295 4 290 1 316 2	2,215.5 2,232 0 2,186 2	553.3 194.3 490.9	2,768 8 2,726.3 2,677 1	1926-27 1927-28 1928-29	<sup>1</sup> 133 1 <sup>1</sup> 129 0 <sup>1</sup> 125 6	<sup>2</sup> 42 8 <sup>2</sup> 49 2 <sup>2</sup> 56.0	Canada (C dollar)
Etats-Unis (Dollar)	30. VI 1926 30. VI 1927 30 VI 1928	16,928 3 15,220 4 13,020 8	2,714 9 3,289.7 4,583 5	19,643.2 18,510 1 17,604 3	— — —	19,643 2 18,510 1 17,604 3	1926-27 1927-28 1928-29	787.0 731 8 675 0	1,131 3 907 6 <sup>1</sup> 542.5	United States. (Dollar)
Bresil (Milreis papier)	31 XII 1925 31 XII 1926 31 XII 1927	2,137 4 2,302 1 2,435 4	2,122.6 1,984 9 1,984 9	4,260 0 4,377 0 4,420 3	4,228.3 5,282 4 5,867 0	8,488 3 9,659 4 10,287 0	1926 1927 1928	.	163 5	Brazil (Milreis pa- pel)
Chili (Peso)	31 XII 1926 31 XII 1927	.	.	.	<sup>1</sup> 2,600 4	<sup>2</sup> 2,699 1 <sup>2</sup> 2,762 2	1927 1928	231 8	.	Chile (Peso)
Colombie (Peso)	31 XII 1925 31 XII 1926 31 XII 1927	.	.	13.3 11.4 10.4	17.2 14.5 37.3	30 5 25 9 47 7	1926 1927 1928	2 1 3 1 3.1	4.3 . 2 8	Colombia (Peso)
Guatemala (Quetzal)	31. XII 1926 31 XII 1927	0 1 0 1	4 2 3 7	4 3 3 8	15 2 14 8	19 5 18 6	1926-27 1927-28	1 6 1 6	.	Guatemala. (Quetzal)
Haiti (Gourde)	30 IX 1924 30 IX 1925 30 IX 1926 30 XI 1927	23 5 21 7 19 8 14 6	6.1 5 7 5 2 1.8	29 6 27 4 25 0 19 4	91 4 87 8 83 3 80 3	121 0 115 2 108 3 99 7	1924-25 1925-26 1926-27 1927-28	6 6 6 0 5 7 9 6	6 2 6 7 4 4 .	Haiti (Gourde)
Perou (Libra)	31 XII 1924 31. XII 1925 31 XII 1926	3 7 4 0 4 2	4.7 4 5 2.7	8 4 8 5 6 9	5 5 6 1 10 4	19.9 14 6 17.3	1925 1926 1927	1 8 2 2 2 0	.	Peru (Libra)
ASIE										
Inde (Roupie)	31. III. 1925 31. III. 1926 31 III 1927 31 III. 1928	3,703.8 3,682.9 3,744.4 3,723 0	1,308 0 1,442 0 1,486 8 1,598 8	5,011.8 5,124.9 5,231.2 5,321.8	<sup>1</sup> 4,549 3 <sup>2</sup> 4,565.5 <sup>3</sup> 4,524 8 <sup>4</sup> 4,591.3	9,561.1 9,690.4 9,756 0 9,916.1	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	424.1 422 1 428 1 437.1	49 7 49.7 50 6 53.9	India (Rupee)
Japon (Yen)	31. III 1925 31. III 1926 31. III. 1927 31. III. 1928	2,822 9 3,179.6 3,170.3 3,785 3	— 340 3 240 3 159 2	2,822 9 3,519.9 3,710 6 3,944.5	1,506 8 1,479 3 1,461.2 1,453 4	4,329.7 4,999 2 5,171.8 5,397 9	1925-26 1926-27 1927-28 1928-29	221.5 233 2 282 1 289.7	.	Japan (Yen)
EUROPE										
Allemagne (Mark)	31. III 1926 31 III 1927 31. III 1928	<sup>1</sup> 3,045.8 <sup>2</sup> 6,957 1 <sup>3</sup> 6,740 8	170 8 183.4 239.1	3,216 6 7,140.5 6,983 9	922 8 911 2 881 6	4,139 4 8,051.7 7,870 5	1926-27 1927-28 1928-29	93 7 105.2 133.0	240 7 406.4 <sup>4</sup> 342 5	Germany. (Mark)
Autriche (Schilling)	31. XII 1925 31 XII 1926 31. XII 1927	219 6 213 8 211.8	0.7 0 6 0.5	220.3 214.4 212.3	1,960 2 1,992.6 2,209.8	2,180 5 2,207.0 2,422 1	1926 1927 1928	81 6 92.9 93.1	63 6 79.1 58.8	Austria. (Schilling)
Belgique (Franc)	31. XII 1925 31 XII 1926 30. IX. 1927	17,242.7 22,109.0 22,346.1	14,688.7 5,038.0 5,105.5	31,931.4 27,147.0 27,451 6	16,116 6 29,268.2 28,740.0	48,048.0 56,415.2 56,191.6	1926 1927 1928	<sup>1</sup> 2,617.8 <sup>2</sup> 3,257.2 <sup>3</sup> 3,199.5	.	Belgium. (Franc)
Bulgarie (Lev)	31. III 1926 31. III 1927 31. XII 1928	271.8 371.8 989.5	5,006.4 4,513.3 3,890.2	5,278.2 4,885.3 4,879.7	. . 35,090.2	. . 39,969.9	1926-27 1927-28 1928-29	980.1 1,188.9 1,254.3	.	Bulgaria. (Lev)
Danemark (Krone)	31. III. 1926 31. III 1927	637.1 599 2	35.8 35.2	672 9 634.4	507.1 528 8	1,180 0 1,163.2	1926-27 1927-28	52.8 50.5	54.3 14.6	Denmark. (Krone)
Espagne (Peseta)	30. VI. 1925 30. VI. 1926 31. XII 1926 31. XII 1927	. . . 16,870.2	5,072.6 5,472.6 5,471 0 246.0	. . . 17,116.2	910.7 910 7 910 7 910.7	. . . 18,026.9	1925-26 1926 1927 1928	<sup>1</sup> 727.2 <sup>1</sup> 409.2 <sup>1</sup> 964.7 <sup>1</sup> 845.9	.	Spain. (Peseta)

**Tableau 94 (suite). Finances publiques : Dette publique et service de la dette (en millions).**

**Table 94 (continued). Public Finance : Public debt and debt Service (1000,000 s.).**

PAYS Unité monétaire	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Exercice financier Financial year	Service de la dette publique Debt service		Unité monétaire											
		Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total				Intérêts Interest	Amor- tissement Amor- tisation												
EUROPE (suite).											EUROPE (continued).										
Finlande . (Markka)	31 XII 1924	882 8	—	882.8	1,396 0	2,279 4	1925	386 9		Finland (Markka)											
	31 XII 1925	761.3	—	761 3	1,711 0	2,475 3	1926	653 0													
	31 XII 1926	496 9	—	496 9	2,349 9	2,846 8	1927	508 7													
	31 XII 1927	511 6	—	511 6	2,315 7	2,827 3	1928	537.7													
France . . (Franc)	31 III 1926	194,265 8	93,434 0	287,699 8	<sup>10</sup> 36,571 1	.	1926	15,144 1		France. (Franc)											
	31 XII 1927	204,773 0	85,872 0	290,315 0	<sup>11</sup> 17,825 0	<sup>12</sup> 308,170 0	1927	15,533.5													
	31 XII 1928	229,525 0	45,680 0	275,205 0	<sup>11</sup> 17,695 0	<sup>12</sup> 292,900 0	1928	14,131.1													
Grèce . (Drachma)	31 III 1925	5,535 9	1,570 8	7,106 7	.	.	1926-27	1,538 1	1,100 1	Greece. (Drachma)											
	31 III 1926	6,738.5	1,159 3	7,897 8	.	.	1927-28	1,856.2	814 7												
	30 IX 1928	4,602 9	3,167 6	7,770 5	28,661 9	36,432 4	1928-29	.	.												
Irlande, Etat libre d' (£)	31. III 1925	.	.	13 9	—	13 9	1925-26	1 0 6	1 2	Irish Free State (£)											
	31. III 1926	10 4	4 2	14 6	—	14 6	1926-27	1 0 7	0 6												
	31. III 1927	11 1	6 6	17 7	—	17 7	1927-28	1 0 9	1 1												
	31. III 1928	17 3	5 4	22.7	—	22 7	1928-29	.	.												
Italie . . . (Lira)	30 VI 1925	63,258 0	27,589 0	90,847 0	.	90,847.0	1925-26	14,085 6	1,019 3	Italy (Lira)											
	30 VI 1926	63,453 0	27,856 0	91,309 0	<sup>10</sup> 2,729 0	94,038 0	1926-27	14,751.1	2,311.5												
	30 VI 1927	62,699.0	20,976 0	83,675 0	<sup>10</sup> 1,765 0	85,440 0	1927-28	14,652 6	2,215 0												
	30 VI 1928	84,828.0	1,118 0	85,946.0	<sup>10</sup> 1,841 0	87,787.0	1928-29	14,421 2	213 6												
Lettonie . . (Lat)	1. IV 1925	.	.	0 4	90 6	91 0	1925-26	1 7		Latvia. (Lat)											
	1. IV 1926	.	.	0 5	88 1	88 6	1926-27	3 4													
	1 IV 1927	.	.	0 5	85.9	86 4	1927-28	2 4													
	1 IV 1928	.	.	0 6	83.1	83 7	1928-29	2 4													
Norvège . . . (Krone)	30 VI 1926	743 3	156 3	899 6	711 0	1,610.6	1926-27	89 8	9 1	Norway. (Krone)											
	30 VI 1927	759 0	104 0	863 0	705 4	1,568 4	1927-28	80 9	11.5												
Pays-Bas . (Gulden)	1 I. 1926	2,876.5	306.3	3,182 8	—	3,182 8	1926	131 3	79.1	Netherlands. (Gulden)											
	1 I. 1927	2,794.0	281 3	3,075 8	—	3,075 8	1927	133 2	57.6												
	1 I. 1928	2,739.9	251 5	2,991 4	—	2,991 4	1928	121.9	236 9												
Pologne . . (Zloty)	1 I 1925	107.6	59 5	167 1	1,599 3	1,766 4	1925	41 0		Poland. (Zloty)											
	1 I 1926	141.5	145 1	286 6	2,668 6	2,955.2	1926	51.0	24 0												
	1 I 1927	182.0	66 0	248 0	3,274.9	3,522 9	1927-28	81.5	63 6												
	1 I 1928	252.7	41 2	293.9	3,862.3	4,156 2	1928-29	125.2	106.0												
Portugal . . . (Escudo)	30. IV. 1927	933 5	3,295 0	4,228 5	3,669.3	7,897.8	1927-28	406.7		Portugal (Escudo)											
Roumanie . (Leu)	1. I 1926	14,807 2	11,280 0	26,088.0	<sup>14</sup> .	.	1926	4,474.2		Roumania (Leu)											
	1 I. 1927	14,829.9	10,680 0	25,509.9	<sup>14</sup> .	.	1927	5,731 0													
	1 I 1928	16,996 0	9,469 7	26,465 7	<sup>14</sup> .	.	1928	5,470.0													
Royaume- Uni . (£)	31 III 1926	5,743.5	704 3	<sup>10</sup> 6,522 9	1,110 8	7,633.7	1926-27	305 0	60 0	United Kingdom. (£)											
	31. III 1927	5,737 4	715 7	<sup>10</sup> 6,551 2	1,101.4	7,652 6	1927-28	305.0	65.0												
	31 III 1928	5,743.8	688 8	<sup>10</sup> 6,535.7	1,095.2	7,630.9	1928-29	304.0	50.0												
Suède . . . . (Krona)	31. XII 1926	1,390 8	15.8	1,406.6	332 5	1,739.1	1926-27	83 4	21.3	Sweden. (Krona)											
	31 XII. 1927	1,477 5	22.9	1,500.4	316 0	1,816.4	1927-28	86.0	14 2												
Suisse . . . (Franc)	31 XII. 1924	1,692 0	103 9	1,795 9	508 5	<sup>10</sup> 2,304.4	1925	112.6	13.6	Switzerland. (Franc)											
	31. XII. 1925	1,688.1	168 5	1,856 6	398 5	<sup>10</sup> 2,255.1	1926	109 2	52 5												
	31 XII. 1926	1,681 2	106.8	1,788 0	387.3	<sup>10</sup> 2,175.3	1927	109 5	35 8												
	31 XII 1927	1,672 6	124 2	1,796 8	387 3	<sup>10</sup> 2,184.1	1928	108.5	45.3												
Tchécoslo- vaque . . (Koruna)	31 XII. 1924	13,281.0	6,783.0	20,064 0	5,376 0	25,440.0	1925	1,088.2	1,015 7	Czechoslova- kia (Koruna)											
	31. XII 1925	15,182 0	5,654.0	20,836 0	7,020.0	27,856.0	1926	1,246.2	641.0												
	31 XII. 1926	19,438.0	4,611.0	24,049.0	<sup>10</sup> 8,996 0	34,945.0	1927	1,521.1	615.4												
	31. XII 1927	18,939 0	3,710.0	22,649.0	9,362.2	32,011.2	1928	1,546.5	481.0												
U. R. S S (Rouble)	1. X. 1924	197.1	48 7	245.8	.	.	1924-25	63.9		U. S. S. R. (Rouble)											
	1. X. 1925	279 3	87.5	366 8	.	.	1925-26	84.6													
	1. X. 1926	583.6	78 7	662.3	.	.	1926-27	159.1													
	1. X 1927	826.1	103.7	929 8	.	.	1927-28	307.5													



Tableau 94 (fin). Finances publiques : Dette publique et service de la dette (en millions).

Table 94 (concluded). Public Finance : Public Debt and Debt Service (000,000's).

PAYS Unité monétaire	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Exercice financier Financial year	Service de la dette publique Debt service		COUNTRY Unit of currency
		Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total				Intérêts Interest	Amor- tissement Amor- tisation	
Océanie										OCEANIA.
Australie (£)	30 VI 1925	276 6	8 2	284.8	146 1	430 9	1925-26	23 1	30.3	Australia. (£)
	30. VI 1926	282.3	1 8	287 1	171 3	458 4	1926-27	23.1	14.5	
	30 VI 1927					461 1	1927-28	23 6	30 3	
	30. VI. 1928	283 6	4 5	288.1	206 0	494 1	1928-29	25 8	28 6	

SOURCE Documents budgétaires officiels.

SOURCE Official budgetary documents

<sup>1</sup> Y compris quelques frais divers d'administration.

<sup>2</sup> Les chiffres sont ceux de la Caisse d'amortissement et de l'amortissement net effectué hors budget

<sup>3</sup> Amortissement budgétaire seulement ; le montant de l'amortissement effectué par la Caisse d'emprunt n'est pas disponible

<sup>4</sup> Y compris la dette indirecte (garantie)

<sup>5</sup> Dette consolidée seulement

<sup>6</sup> La dette en livres sterling a été convertie au taux de 1s 6d la roupie

<sup>7</sup> Y compris l'emprunt de liquidation de la dette, couvrant les opérations de conversion effectuées aux dates indiquées dans la première colonne

<sup>8</sup> Non compris la Caisse d'amortissement.

<sup>9</sup> Le montant total de la dette extérieure s'élevait au 31 mars 1926 à 772,3 millions de francs, 97,5 millions de marks, 672,6 millions de francs-or, et au 31 mars 1927 à 542,9 millions de francs et 713,5 millions de francs-or.

<sup>10</sup> Au pair du change

<sup>11</sup> Seulement la dette extérieure commerciale

<sup>12</sup> Non compris la dette extérieure politique.

<sup>13</sup> Non compris la dette de guerre, dont le service est effectué par une Caisse spéciale.

<sup>14</sup> La dette extérieure s'élevait au 1<sup>er</sup> janvier 1926 à 570 millions de francs, 36,5 millions de lei et 41,1 millions de livres et au 1<sup>er</sup> janvier 1928, à 81,1 millions de £, 499,1 millions de francs-or, 90,7 millions de \$, 3,2 millions de francs suisses, 84,2 millions de francs français, 45,8 millions de francs belges et 0,4 million de couronnes suédoises

<sup>15</sup> Y compris les « dettes de capital diverses »

<sup>16</sup> Non compris la dette des chemins de fer fédéraux, qui s'élève, au 31 décembre 1923 à 2 470,3 millions de francs ; au 31 décembre 1924 à 2 551,7 millions de francs, au 31 décembre 1925 à 2 586,5 millions de francs et au 31 décembre 1926 à 2,711 millions de francs

<sup>1</sup> Including some administrative charges.

<sup>2</sup> The figures represent sinking funds and not amortisation effected independently of the budget.

<sup>3</sup> Budgetary amortisation only, amortisation from Loan Funds not available.

<sup>4</sup> Including indirect debt (guaranteed).

<sup>5</sup> Funded debt only

<sup>6</sup> Sterling debt converted at rate of 1 rupee = 1s 6d.

<sup>7</sup> Including loan liquidation debt covering conversion operations effected at the dates shown in column 1.

<sup>8</sup> Not including amortisation fund.

<sup>9</sup> Foreign liabilities amounted on 31. III. 26, to 772 3 million francs ; 97 5 million marks and 672 6 million gold francs. On 31 III. 27, they amounted to 542.9 million francs and 743.5 million gold francs.

<sup>10</sup> At par rate of exchange

<sup>11</sup> Commercial foreign debt only.

<sup>12</sup> Excluding political foreign debt

<sup>13</sup> Excluding war debt, the service of which is effected through a special fund.

<sup>14</sup> Foreign debt amounted on 1 I. 26, to 570 million francs ; 36.5 million lei and 41.1 million lire. On 1. I. 28, they amounted to £81.1 million ; 499.1 million gold francs ; \$ 90.7 million ; 3.2 million Swiss francs ; 84.2 million French francs, 45.8 million Belgian francs and 0 4 million Swedish Kronor.

<sup>15</sup> Including " Other capital liabilities ".

<sup>16</sup> Not including debt of Federal railways which amounted on 31. XII. 23, to 2,470.3 million francs ; on 31. XII. 24, to 2,554.7 million francs ; on 31 XII. 25, to 2,586.5 million francs and on 31. XII. 26, to 2,711 million francs.

**Tableau 95. BILLETS EN CIRCULATION.**  
(En millions.)

**Table 95. NOTE CIRCULATION**  
(000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY	Fin de End of	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	
<b>AFRIQUE — AFRICA</b>											
Afrique du Sud, Union — South Africa, Union (£) . . . . .	Banques <sup>1</sup>	2 3	8 8	8 3	8 8	9 1	7.2	6.6	7.2	7 6	Banks <sup>1</sup>
Egypte — Egypt (£ E) . . . . .	Banque et Etat	2 2	35 6	31 8	34 4	40 3	33 6	27 9	27.5	30 3	Bank and Government
<b>AMÉRIQUE — AMERICA</b>											
<i>Amérique du Nord</i> — North America											
Canada (\$). . . . .	Banque et Etat	116	190	184	187	177	176	190	192	193	Bank and Government
Etats-Unis <sup>2</sup> — United States <sup>2</sup> (\$). . . . .	Bts banque Bts d'Etat Certificats or et argent Pièces métal Circul. totale	726 343 1,506 929 3,504	3,174 277 413 826 4,690	3,118 286 591 822 4,817	2,951 308 958 827 5,041	2,556 298 1,360 833 5,047	2,458 296 1,502 818 5,104	2,458 298 1,489 830 5,095	2,387 294 1,474 848 5,003	2,428 295 1,401 819 4,973	Bank notes State notes Gold and Silver Cert. Coins Total circulat.
<i>Amérique du Sud</i> — South America											
Argentine (Peso papel) . .	Billets d'Etat	823	1,363	1,363	1,363	1,320	1,320	1,320	1,378	1,406	State notes
Bolivia — Bolivia (Boliviano) . . .	Banques	20 8	33.7	31 1	32 3	34 8	38 6	37.7	39 6	a) 39.8	Banks
Bresil — Brazil (Milreis) . . . .	Banque, Gouvernement et caisse de stabilisat	897	2,049	2,223	2,649	2,964	2,707	2,598	3,025	3,340	Bank, Govern. and Stabil. Bureau
Chili — Chile (\$ papel) . . . .	Banque et Etat	186	325	302	293	336	394	372	319	349	Bank and Government
Colombie — Colombia (\$). . . . .	Banq. de la Rep Autres Banq et Tresor Total Pièces d'arg. et de Nickel Circulation totale	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	4.7 19.3 24.0 11.8 35 8	18.3 15.8 34 1 11.8 45.9	30 0 12 5 42 5 11.8 54.3	40.8 10.5 51.3 11 8 63.1	46.4 9 3 55.4 11.8 67.2	56 2 8 7 64 9 11.8 76.7	Bank of the Rep Other Banks and Treasury Total Silver and Nickel coins Total circulation
Equateur — Ecuador (Sucre)	6 banques en 1927, Banque Centrale	10 1	16.1	16 1	16 1	17 6	36.8	35.9	38 8	36.6	6 Banks in 1927 Central Bank
Perou — Peru (Libra) . . . . .	Banque de Réserve <sup>3</sup>	—	5 6	5.5	5 7	5 8	6.4	6 1	6.0	6.1	Reserve Bank <sup>3</sup>
Uruguay (Peso) . . . . .	Banque de la République	21	66	64	69	69	64	68	72	72	Bank of the Republic
Venezuela (Bolivar) . . . .	Banques <sup>4</sup>	10 6	34.8	35.2	35.1	42.3	15 1	56 9	51 9	a) 47 6	Banks <sup>4</sup>
<b>ASIE — ASIA</b>											
Inde — British India (Rupee) . . . .	Billets d'Etat <sup>4</sup>	646	1,725	1,742	1,834	1,792	1,918	1,812	1,826	1,891	State notes <sup>4</sup>

a) 30 VI 1928.

<sup>1</sup> Non compris la circulation en dehors de l'Union.

<sup>2</sup> Données officielles révisées comprenant la petite monnaie dont la circulation a été estimée à partir de janvier 1914. Elle s'élevait alors à \$56,960,000, ce chiffre a été adopté pour décembre 1913.

<sup>3</sup> Jusqu'à 1921 circulation des « chèques circulaires ».

<sup>4</sup> Les séries données ne représentent pas toute la circulation monétaire, qui consiste en grande partie en pièces métalliques dont le montant exact est inconnu.

<sup>1</sup> Excluding circulation outside the Union.

<sup>2</sup> Revised official figures including minor coins. Estimates for minor coins begin with January 1914 (\$56,960,000). This figure has been adopted for December 1913.

<sup>3</sup> Up to 1921: circulation of "circular cheques".

<sup>4</sup> The series given does not cover the total monetary circulation which largely consists of coins. The exact amount of coins in circulation is unknown.

**Tableau 95 (suite). Billets en circulation**  
(En millions.)

**Table 95 (continued). Note Circulation.**  
(000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY	Fin de l'année	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	
ASIE — ASIA (suite — cont.)											
Indes néerlandaises — Dutch East Indies (Gulden) . . . .	Banque et Etat	111	334	305	302	316	386	353	351	311	Bank and Government
Japon — Japan (Yen) . . . . .	Banque et Etat	426	1,764	1,717	1,772	1,688	1,650	1,584	1,695	1,752	Bank and Government
Siam (Tical) . . . . .	Billets d'Etat *	b) 29	c) 84	92	106	114	125	126	131	129	State notes *
EUROPE											
Albanie — Albania (Franc) . . . .	Banque Nationale *	.	.	.	.	.	.	2 3	6 3	10 1	National Bank *
Allemagne — Germany (Mark) * . . . . .	Billets * Pièces métall. Circul. totale	2,002 .	122,500 .	1,295,231 .	2,274 .	3,891 383	4,626 582	5,080 750	5,469 835	5,647 967	Notes * Coins Total circulat.
Autriche — Austria (Krone, Schilling) * . . . . .	Banque	.	181,066	4,080,546	* 713	839	890	947	1,005	1,067	Bank
Belgique — Belgium (Franc) . . . . .	Banque et Etat	1,067	7,642	6,876	7,537	7,873	7,814	9,646	10,951	12,358	Bank and Government
Bulgarie — Bulgaria (Lev) . . . . .	Banque Nationale	189	3,615	3,886	4,139	4,530	3,655	3,481	3,727	4,173	National Bank
Danemark — Denmark (Krone) . . . . .	Banque Nationale	152	471	459	473	478	438	386	354	360	National Bank
Dantzig — Danzig (Gulden) . . . . .	Banque de Dantzig	.	.	.	.	32	35	36	36	39	Bank of Danzig
Espagne — Spain (Peseta) . . . . .	Banque d'Espagne	1,931	4,214	4,137	4,338	4,547	4,440	4,339	4,202	4,397	Bank of Spain
Estonie — Estonia (Emk, Ekr.) * . . . .	Banque et Etat	.	3,157	3,726	3,442	36	35	34	39	36	Bank and Government
Finlande — Finland (Markka) . . . . .	Banque de Finlande	113	1,356	1,421	1,352	1,250	1,309	1,346	1,514	1,513	Bank of Finland
France (Franc) . . . . .	Banque de France *	5,714	36,417	35,953	37,763	40,604	49,993	52,449	56,301	62,181	Bank of France *
Grèce — Greece (Drachma) . . . . .	Banque Nationale	245	2,161	3,149	4,681	4,866	5,339	4,865	4,966	5,690	National Bank
Hongrie — Hungary (Korona, Pengo) * . . . .	Banque Nationale	.	25,175	75,887	† 931	† 4,514	10 416	10 471	10 487	10 513	National Bank
Italie — Italy (Lira) . . . . .	Banques et Etat	2,782	21,754	20,560	19,956	20,870	21,450	20,133	18,775	17,456	Banks and Government

b) 31. III. 1914. c) 31. III. 1922.

† En milliards de Korona.

\* Note, voir page précédente.

\* Jusqu'à 1922, total des billets de banque et des billets du Trésor exprimés en millions de marks. A partir de 1923, y compris les billets de la Rentenbank, le «Notgeld» et autres billets à valeur stable, exprimés en mille milliards de marks (ou en «Goldmark», «Rentenmark», «Reichsmark»).

\* Jusqu'à 1922 : Krone ; depuis, schilling (1 schilling = 10,000 Kronen).

\* Y compris les billets de la Société générale.

\* En 1921, 1922 et 1923, Eestimark ; depuis décembre 1924, Eestikroon (1 kroon = 100 marks).

\* Les données se rapportent au 24 décembre de chaque année, date du Rapport annuel de la Banque.

\* Jusqu'à 1924, Korona ; depuis, pengo (1 pengo = 12,500 Korona).

† Korona, 000,000,000's omitted.

\* Note on preceding page.

\* Up to 1922 total of bank and Treasury notes, expressed in millions of marks. Since 1923, including notes of the «Rentenbank», «Emergency notes», various issues of «fixed-value» notes expressed in marks, 000,000,000,000's omitted (or in «Goldmark», «Rentenmark», «Reichsmark»).

\* Up to 1922 : Krone ; since schilling (1 schilling = 10,000 Kronen).

\* Including notes of the «Société générale».

\* In 1921, 1922 and 1923 Eestimark ; since December 1924 Eestikroon (1 kroon = 100 marks).

\* The data refer to December 24th of each year, the date of the Annual Report of the Bank.

\* Up to 1924 : Korona ; since pengö (1 pengö = 12,500 Korona).

**Tableau 95 (fin). Billets en Circulation.**  
(En millions.)

**Table 95 (concluded). Note circulation.**  
(000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY	Fin de End of.	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	
<b>EUROPE (suite—cont.)</b>											
Lettonie — Latvia (Lat) . . . . .	Banque et Etat			58	67	74	60	67	* 71	83	Bank and Government
Lithuanie — Lithuania (Litas) . . . . .	Banque de Lithuanie			30	60	93	82	87	97	85	Bank of Lithuania
Norvège—Norway (Krone) . . . . .	Billets de Banque <sup>11</sup>	108	419	395	407	402	366	337	331	316	Bank notes <sup>11</sup>
Pays-Bas — Netherlands (Gulden) . . . . .	Banque et Etat	313	1,046	1,044	1,098	958	892	830	810	865	Bank and Government
Pologne — Poland (Marka p. Zloty) <sup>12</sup>	Banque et Etat Pièces métall. Circul. totale		229,538 <sup>13</sup>	793,437 <sup>13</sup>	125,372†	642 34	663 152	880 141	1,170 142	1,391 115	Bank and Government Token coins Total circul.
Portugal (Escudo) . . . . .	Banque Nationale	87	737	1,054	1,420	1,763	1,821	1,854	1,837	1,990	National Bank
Roumanie — Rou- mania (Leu) . . . . .	Banque Nationale	437	<sup>14</sup> 13,908	15,162	17,917	19,356	20,126	20,951	21,026	21,211	National Bank
Royaume-Uni — United Kingdom (£) . . . . .	Banque et Etat	34.6	438.4	404.2	411.0	403.9	391.4	387.2	382.3	378.3	Bank and Government
Russie <sup>14</sup> —Russia <sup>14</sup> (Rouble-or — Gold Rouble) . . . . .	Billets de Banque et d'Etat Pièces métall. Circul. totale			118 —	307 —	669 74	1,127 142	1,240 173	1,483 185	1,821 207	State and bank notes Coins Total circul.
Royaume des Serb -Cr -Slov. (Dinar) . . . . .	Banque Nationale		4,688	5,040	5,790	6,002	6,063	5,812	5,743	5,528	National Bank
Suède — Sweden (Krona) . . . . .	Banque de Suède	234	628	584	576	537	530	525	526	516	Bank of Sweden
Suisse — Switzerland (Franc) . . . . .	Banque et Etat	314	1,015	977	983	914	876	874	917	953	Bank and Government
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia (Koruna) . . . . .	Banque Nationale <sup>15</sup>		12,130	10,064	9,599	8,810	8,408	8,203	8,417	8,166	National Bank <sup>15</sup>
<b>OCÉANIE — OCEANIA</b>											
Australie — Australia (£) . . . . .	Banque et Etat <sup>16</sup>	10.3	53.0	50.2	49.1	51.7	49.6	46.2	48.4	48.7	Bank and Govern- ment <sup>16</sup>
Nouvelle-Zélande — New Zealand (£) . . . . .	Banques d'émission	1.7	7.5	6.8	6.6	6.7	6.9	6.8	6.6	7.3	Banks of Issue

\* Estimation. — Estimate. † En milliards de marks. — Marks, 000,000,000's omitted.

<sup>11</sup> Jusqu'à 1925, y compris une faible proportion de petites coupures qui, depuis, ont été retirées de la circulation.

<sup>12</sup> Billets de la Caisse Nationale de Prêts, exprimés en millions de marks, à partir de 1924, en millions de zloty.

<sup>13</sup> Y compris les billets de la Banque générale.

<sup>14</sup> Le montant des billets d'Etat en circulation en 1913, 1921 et 1922, exprimés en millions de roubles-papier, a été respectivement 1,700, 17,539,600, 2,138,711,400.

<sup>15</sup> Jusqu'à 1925 : Office Bancaire du Ministère des Finances

<sup>16</sup> Pour 1913 billets d'Etat; depuis 1921 billets de la « Commonwealth Bank ». Y compris les anciennes émissions de billets de banque.

<sup>17</sup> Up to 1925 including a small amount of token notes which have since been withdrawn.

<sup>18</sup> Notes of the National Loan Bureau, expressed in millions of marks; since 1924 millions of Zloty.

<sup>19</sup> Including notes of the "Banque générale"

<sup>20</sup> The amount of State notes in circulation in 1913, 1921 and 1922 expressed in millions of paper roubles was 1,700; 17,539,600 and 2,138,711,400 respectively.

<sup>21</sup> Up to 1925: Banking Office of the Ministry of Finance.

<sup>22</sup> For 1913: Government notes; since 1921 notes of the Commonwealth Bank. Including old issues of bank notes.

**Tableau 96. RÉSERVES D'OR ET D'AVOIRS ÉTRANGERS (en millions).**  
**Table 96. GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES (000,000's omitted).**

Pour explications et renvois, voir p 189 — For explanations and footnotes, see p 189

PAYS		Fin de l'année	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
AFRIQUE												AFRICA.
Afrique du Sud, Union de l'1 <sup>re</sup> (£)	Banques . Or . . . . . Avoirs étrangers . .	8 2 —	12 5 0 5	12 5 3 3	12 3 2.2	10 2 6 3	9.7 6.3	10 2 7.7	10 3 7 4	Banks . Gold. Foreign Assets		Union of South Africa. <sup>1</sup> (£)
Egypte . . . (£ E)	Banque Nationale . Or . . . . . Avoirs étrangers . .	2 1 1.6	3 4 35.8	3 4 40 7	3 4 48 9	3 4 42 2	3.6 31.0	3.8 28 3	3 6 31.8	National Bank . Gold Foreign Assets.		Egypt (£. E.)
AMÉRIQUE.												AMERICA.
Canada . . (\$)	Or Gouvernement . Chartered Banks Total . Avoirs étrangers Chartered Banks	115 46 161	132 108 240	117 67 184	142 67 209	138 88 226	131 99 230	131 98 229	93 98 191	Gold Government Chartered Banks. Total. Foreign Assets Chartered Banks.		Canada (\$)
Etats-Unis <sup>2</sup> . (\$)	Or Or contre certificats . Autres réserves d'or de- tenues par le Trésor et par les «Federal Reserve Banks» Or en circulation Total . .	1,028 262 634 1,924	708 2,798 423 3,929	977 2,857 410 4,244	1,509 2,581 409 4,499	1,712 2,273 414 4,399	1,680 2,403 409 4,492	1,617 2,360 402 4,379	1,413 2,333 395 4,141	Gold Gold against certificates Other gold in Treasury and Federal Reserve Banks. Gold in circulation Total		United States. (\$)
Argentine (Peso Oro)	Or Caisse de Conversion Banques . . . Total . . .	233 62 295	471 31 505	471 29 500	452 18 470	452 24 476	452 23 475	478 82 560	490 152 642	Gold . Conversion Office. Banks Total.		Argentine. (Peso oro)
Bolivie (Boliviano)	Or . Banque de la Nation Banques privées . . Total . . . . .	6.6 12 1 18.7	15.1 6 0 21 1	15.1 6 0 21 1	15.1 6 0 21 1	16 8 4 2 21 0	17.7 4.2 21.9	17 8 4 2 22 0	17 8 4 2 22.0	Gold . Bank of the Nation. Private Banks. Total.		Bolivia. (Boliviano)
Brésil (Milreis) <sup>3</sup>	Or Caisse d'amortissm. Banque du Brésil . . . Caisse de stabilisation. Total . . . . . Avoirs étrangers Banque du Brésil . .	747 — — 747	384 — — 384	— 407 — 407	— 450 — 450	— 454 — 454	— 471 — 471	— 407 436 843	— 407 835 1,242	Gold Amortisation Office. Bank of Brazil. Stabilisation Bureau Total Foreign Assets : Bank of Brazil		Brazil. (Milreis). <sup>3</sup>
Chili . . . . (Peso oro) <sup>4</sup>	Or dans le pays Banque Centrale <sup>5</sup> . . . Autres banques . . . Total . . . . . Banque Centrale <sup>5</sup> } Or a l'étr Avoirs éti Total général.	— 27 27 343	280 51 331 394	280 36 316 379	287 39 326 427	280 18 298 452	85 15 100 565	61 14 75 477	61 13 74 551	Gold at home : Central Bank. <sup>5</sup> Other Banks Total (Gold abroad } Central Foreign Assets.) Bank. <sup>5</sup> Grand Total.		Chile. (Peso oro) <sup>4</sup>
Colombie . (\$)	Banque de la République . Or . . . . . Avoirs étrangers . .	— — —	— — —	5 0 2 5 —	9.6 13.7 —	15 0 21 3 —	18 4 24 6 —	20 5 23.7 —	24.9 39.7 —	Bank of the Republic Gold. Foreign Assets.		Colombia. (\$)
Equateur . . (Sucre) <sup>6</sup>	6 banques : Or . . . . . Banque Centrale } Or en caisse Dep a l'étr payab. en or Total . . . . .	14.1 — — —	23.1 — — —	23 4 — — —	23.7 — — —	23.9 — — —	23.7 — — —	— 10.2 32.7 42.9	— 5.6 25 5 31.1	6 banks : Gold. Central Bank } Gold at home . Bank } Deposits abroad payable in Gold Total		Ecuador. (Sucre) <sup>6</sup>
Pérou . . . . (Libra)	Or : Banque de Réserve . Banques privées . . Total . . . . . Avoirs étrangers : Banque de Réserve . .	— — — —	4.3 0.2 4 5 1.30	4.4 0.2 4.6 0.85	4 4 0.2 4 6 1.15	4.4 0.2 4 6 0.71	4.4 0 2 4.6 0 70	4.4 0 2 4.6 0.78	4 4 0 2 4.6 1.4	Gold : Reserve Bank. Private Banks. Total Foreign Assets : Reserve Bank.		Peru. (Libra)
Uruguay . (Peso)	Or : Banq. de la République Banques privées . . . Total . . . . . Avoirs étrangers : Banq. de la République.	10 5 — — —	54.9 1 3 56.2 0.1	54.9 0.6 55.5 1.2	54.9 0 2 55.1 3.8	54.9 0.9 55.8 1.1	54.9 0.9 55.8 2.5	57.3 ... ... 15 9	66.1 ... ... a)	Gold : Bank of the Republic. Private Banks. Total. Foreign Assets : Bank of the Republic.		Uruguay. (Peso)
Venezuela . . (Bolivar)	Or : Banque de Venezuela. Autres b. d'émission Total . . . . .	8 6 2.9 11.5	51.2 3.5 54.7	51.6 4.1 55.7	66.2 6.1 72.3	74.0 9.2 83.2	69.2 10.8 80.0	71 7 10 8 82.5	91.2 10.9 102.1	Gold : Bank of Venezuela. Other Banks of Issue. Total.		Venezuela. (Bolivar)

**Tableau 96 (suite). Réserves d'or et d'avoirs étrangers (en millions)**  
**Table 96 (continued). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).**  
 Pour explications et renvois, voir p. 189. — For explanations and footnotes, see p. 189.

PAYS	Fin de End of	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
ASIE											ASIA
Inde or argent (Rupée)	Tresor									Treasury	British India
	Or (Rupée) <sup>7</sup>	339	324	298	298	298	298	327	340	Gold (Rupée) <sup>7</sup>	Gold <sup>7</sup> (Rupée)
	Argent <sup>8</sup>	236	866	866	808	833	1,035	1,085	1,009	Silver <sup>8</sup>	Silver <sup>8</sup> (Rupée)
Avoirs etrang. (£)	Avoirs etrang. (£)									Foreign Assets (£) :	Foreign Assets (£)
	« Paper currency res. »	2 7	5 9	17 0	17 0	29 0	5 6	1 0	1 1	Paper currency reserve	
	« Gold standard res. »	12 7	10 1	40 3	40 0	40 0	40 0	40 0	40 0	Gold standard reserve	
	Disponb. à vue aupres du Tresor britan	8 9	12 9	12 2	22 8	15 7	9 2	1 3	6 8	Cash Bal. at Home.	
	Total des avoirs étr	24 3	58 9	69 5	79 8	81 7	54 8	45 3	51 2	Treasury.	Total Foreign Assets
Indes Neerlandaises (Gulden)	Banque de Java									Bank of Java	Dutch East Indies. (Gulden)
	Or	26	153	156	134	183	197	178	176	Gold	
	Devises <sup>9</sup>	11	27	25	16	21	20	24	39	Foreign Bills <sup>9</sup>	
Japon (Yen)	B du Japon et Tresor									B. of Japan and Treas	Japan (Yen)
	Or dans le pays	130	1,215	1,208	1,175	1,155	1,127	1,087	1,083	Gold at home	
	Or à l'étr. et avoirs étr	246	615	445	326	258	230	186	106	Gold abr. and For ass	
Siam (Tical) <sup>a</sup>	Avoirs etrang. <sup>d</sup>									Foreign Assets <sup>d</sup>	Siam (Tical) <sup>a</sup>
	Couv. de billets d'Et		33	51	56	77	80	88		Cover for curr. Notes	
	« Gold Standard Res. »		14	17	17	18	22	23		Gold Standard Res.	
	Total		47	68	73	95	102	111	100	Total	
	Argent	21	39	53	54	55	51	55	52	Silver	
EUROPE.											EUROPE.
Albanie (Franc)	Banque Nationale					0 1	1 6	1 3	1 2	National Bank	Albania. (Franc)
	Or					1 5	1 8	12 4	15 3	Gold.	
	Avoirs etrang. <sup>10</sup>									Foreign Assets	
Allemagne (Mark or)	Or Reichsbank	1,170	1,005	467	760	1,208	1,831	1,865	2,729	Gold. Reichsbank.	Germany (Gold Mark)
	Autres banques	74	57	56	59	66	66	66	66	Other Banks.	
	Total	1,244	1,062	523	819	1,274	1,897	1,931	2,795	Total.	
	Avoirs etrang. Reichsbank	208		347	1,198	1,016	963	472	528	Foreign Assets : Reichsbank.	
Autriche (Schilling)	Banque Nationale									National Bank.	Austria. (Schilling)
	Or		0 1	9	11	15	53	84	169	Gold	
	Avoirs etrang. <sup>11</sup>			435	366	567	683	746	723	Foreign Assets	
Belgique (Franc) <sup>10</sup>	Banque Nationale									National Bank :	Belgium. (Franc) <sup>10</sup>
	Or	1,728	1,866	1,877	1,889	1,900	3,101	3,593	4,517	Gold.	
	Avoirs etrang. <sup>11</sup>	1,156	120	125	208	210	2,235	2,623	2,833	Foreign Assets.	
Bulgarie (Lev) <sup>11</sup>	Banque Nationale									National Bank :	Bulgaria. (Lev) <sup>11</sup>
	Or en lev or.	1,478	1,026	1,056	1,078	1,105	1,171	1,277	1,323	Gold (in gold leva).	
	Avoirs etrang. en lev papier	376	.	.	866	317	(-350)	354	2,788	Foreign Assets (in paper leva).	
Danemark (Krone)	Banque Nationale									National Bank :	Denmark. (Krone)
	Or	73	228	210	210	209	209	182	173	Gold.	
	Avoirs etrang. <sup>12</sup>	35	13	17	49	90	27	97	111	Foreign Assets.	
Dantzig (Gulden)	Banque de Dantzig :				29	35	39	34	43	Bank of Dantzig :	Dantzig. (Gulden)
	Or et avoirs etrang. <sup>13</sup>	—	—	—						Gold and Foreign Ass.	
Espagne (Peseta)	Banque d'Espagne									Bank of Spain :	Spain. (Peseta)
	Or	480	2,525	2,527	2,535	2,537	2,557	2,604	2,559	Gold	
	Avoirs etrang. <sup>14</sup>	194	37	30	34	30	35	37	95	Foreign Assets.	
Estonie (Eesti Kroon)	Banque d'Estonie <sup>15</sup>									Bank of Estonia <sup>15</sup>	Estonia. (Eesti Kroon)
	Or			14	16	14	14	22	6	Gold	
	Avoirs etrang. <sup>16</sup>								25	Foreign Assets.	
Finlande (markka) <sup>13</sup>	Banque de Finlande :									Bank of Finland :	Finland. (markka) <sup>13</sup>
	Or	276	332	332	332	332	327	317	304	Gold.	
	Avoirs etrang. <sup>14</sup>	812	790	613	563	1,272	1,317	1,550	1,045	Foreign Assets.	
France (Franc) <sup>14</sup>	Banque de France : <sup>15</sup>									Bank of France : <sup>15</sup>	France. (Franc) <sup>14</sup>
	Or : dans le pays	17,323	18,076	18,104	18,128	18,142	18,146	18,126	31,838	Gold : at home.	
	à l'étranger <sup>16</sup>	—	2,279	2,279	2,279	2,279	2,279	2,279	—	abroad. <sup>16</sup>	
	Avoirs etrang. <sup>17</sup>	—	358	373	343	316	418	251	32,845	Foreign Assets.	
Grèce (Drachma) <sup>17</sup>	Banque Nationale :									National Bank :	Greece. (Drachma) <sup>17</sup>
	Or	372	830	925	952	975	1,044	1,135	554	Gold.	
	Avoirs etrang. <sup>18</sup>	3,375	...	.	.	1,121	1,388	1,365	3,687	Foreign Assets.	

**Tableau 96 (fin). Réserves d'or et d'avoirs étrangers (en millions).**  
**Table 96 (concluded). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).**  
 Pour explications et renvois, voir p. 189. — For explanations and footnotes, see p. 189.

PAYS	Fin de End of	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928		COUNTRY
EUROPE (suite).											EUROPE (ctd.)
Hongrie . . . (Pengo)	Banque Nationale Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		18	26	30	59	169	197	201	National Bank : Gold. Foreign Assets.	Hungary. (Pengo)
Italie . . . . (Lira)	Banque d'Italie . <sup>19</sup> Or dans le pays . . . a l'étranger . <sup>20</sup> . . . Avoirs étrangers . . .	5,472 — 722	4,169 2,117 1,407	4,146 2,117 696	4,108 2,117 594	4,207 2,117 693	4,245 1,804 2,353	4,547 1,818 7,559	5,052 1,836 6,019	Bank of Italy . <sup>19</sup> Gold at home. abroad . <sup>20</sup> Foreign Assets.	Italy. (Lira)
Lettonie . . . (Lat)	Banq.d Lettonie et Trésor: Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		13 32	17 48	21 41	24 20	24 21	24 49	24 71	Bank of Latvia Treas. Gold Foreign Assets.	Latvia. (Lat)
Lithuanie . . . (Litas)	Banque de Lithuanie Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		15 2 17 9	16 4 46 5	30 8 63 2	32 3 32 2	31 4 38 0	33 2 52 8	34 3 43 6	Bank of Lithuania . Gold Foreign Assets	Lithuania (Litas)
Norvège . . . (Krone)	Banque de Norvège Or . . . . . Avoirs étrangers . . .	44 41	147 58	147 32	147 51	147 70	147 89	147 60	147 21 46	Bank of Norway . Gold. Foreign Assets	Norway. (Krone)
Pays-Bas . . . (Gulden)	Banque des Pays-Bas . Or . . . . . Avoirs étrangers . <sup>21</sup> . . .	151 14	582 75	582 27	505 112	443 247	414 187	400 181	435 220	Netherlands Bank . Gold. Foreign Assets. <sup>21</sup>	Netherlands. (Gulden)
Pologne . . . (Zloty) . <sup>22</sup>	Banque de Pologne : Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		87	117	178 437	229 —	237 215	517 895	621 714	Bank of Poland : Gold. Foreign Assets	Poland. (Zloty) . <sup>22</sup>
Portugal . . . (Escudo)	Banque du Portugal Or dans le pays . . . a l'étranger . . . Fonds d'Etat étrang. Autres avoirs étrang. Devises achetées pour le compte du Gouv.	7.5 — 1.6	8.6 1 1 5.7	8.6 1.1 5.8	8 6 1 1 32 9	8 6 1 1 41.6	8 6 — 49.2	8 6 — 42.0	8 6 — 36 4 *35 0	Bank of Portugal . Gold : at home. abroad Foreign Govt. Securities Other foreign assets Foreign exchange bought for account of Govt	Portugal. (Escudo)
Roumanie . . . (Leu) . <sup>24</sup>	Banque Nationale . Or dans le pays . . . a l'étranger . <sup>25</sup> . . . Total . . . . .	152 — —	39 178 217	127 113 240	135 113 248	139 113 252	144 113 257	150 113 263	158 98 256	National Bank . Gold . at home abroad. <sup>26</sup> Total.	Roumania. (Leu) . <sup>24</sup>
Royaume-Uni. (£)	Or : Banque d'Angleterre Trésor . . . . . Total . . . . .	35 0 — 35.0	127 5 27 0 154.5	128 0 27 0 155.0	128 6 27 0 155.6	144 6 — 144.6	151 1 — 151.1	152 4 — 152.4	153 3 — 153 3	Gold . Bank of England. Treasury. Total.	United King- dom. (£)
Russie (U.R.S. S) (Rouble or)	Banque d'Etat Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		5 25	88 124	142 197	182 66	164 108	189 87	179 81	State Bank . Gold. Foreign Assets.	Russia. (U.S.S.R. (Gold-rouble)
Serbes, Ci., Sl., Royaume des (Dinar)	Banque Nationale . Or . . . . . Avoirs étrangers . <sup>26</sup> . . .	58 4	64 19	69 49	72 79	76 83	86 74	89 107	91 63	National Bank : Gold. Foreign Assets. <sup>26</sup>	Kingdom S.H.S. (Dinar)
Suède . . . . (Krona)	Banque de Suède . Or . . . . . Avoirs étrangers . . .	102 122	274 247	272 143	237 137	230 202	224 208	230 264	236 215	Bank of Sweden : Gold. Foreign Assets.	Sweden. (Krona)
Suisse . . . . (Franc)	Banque Nationale : Or . . . . . Avoirs étrangers . . .	170 38	535 74	537 94	506 193	467 222	472 222	517 198	533 254	National Bank : Gold. Foreign Assets.	Switzerland. (Franc)
Tchécoslova- que . . . . . (Koruna)	Office bancaire : Or . . . . . Avoirs étrangers . . .		691 601	908 1,236	913 737	916 1,199	916 2,088	1,005 2,424	1,157 2,510	Banking Office : Gold. Foreign Assets.	Czechoslova- kia. (Koruna)
Océanie.											OCEANIA.
Australie . . . (£)	Or : Commonwealth Bank Banques Comm. . <sup>27</sup> Total . . . . . Avoirs étrangers : . <sup>28</sup> « Commonwealth Bank » .	(4.5) 33.7 —	23.9 22.3 11.4	24.9 22.1 8.3	24.9 22.2 13.8	26.3 33.7 18.4	22.0 28.1 10.1	21 6 26.0 14 4	22 3 25.9 18.4	Gold : Commonwealth Bk. Joint Stock Banks. . <sup>27</sup> Total. Foreign Assets : . <sup>28</sup> Commonwealth Bank.	Australia. (£)
Nouvelle- Zélande . . . (£)	Or : Banques d'émission.	5.3	7.9	7.9	7.7	7.7	7 8	7.9	7.3	Gold : Banks of Issue.	New Zealand . (£)

NOTES AU TABLEAU 96. — RESERVES D'OR ET D'AVOIRS ETRANGERS.

NOTES TO TABLE 96 — GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES

SOURCE : Société des Nations *Memorandum sur les monnaies et les banques centrales, 1913-1924* ; rapports de banque et de trésor. La plupart des données sont publiées régulièrement dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations.

SOURCE : League of Nations *Memorandum on Currency and Central Banks, 1913-1924*, Bank and Treasury returns. Most of the data are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

\* Chiffre provisoire — Provisional figure

(a) 30 VI 1928 (b) 27. XI 1928. (c) 29. I 1929. (d) 31. III de l'année suivante — 31. III. of the following year.  
(e) 28 II 1929

<sup>1</sup> Or, y compris une faible partie de monnaie divisionnaire

<sup>2</sup> Données officielles révisées, y compris l'or détenu à l'étranger, mais non compris l'or assigné pour le compte des déposants étrangers

<sup>3</sup> Nouvelle parité de 1 milreis = 5 <sup>17</sup>/<sub>64</sub> d. établie d'après la loi du 18 XII. 1926 (1 ancien milreis or = 4,56 nouveaux milreis)

<sup>4</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 3 nouveaux pesos

<sup>5</sup> Jusqu'à 1926, Caisse de Conversion

<sup>6</sup> Nouvelle parité de 5 sucres = \$1, établie en juillet 1927, 1 ancien = 2,43 nouveaux sucres

<sup>7</sup> L'or évalué d'après la nouvelle parité de 13 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> rupees = £1 ; 1 ancien = 1,33 nouvelle rupee

<sup>8</sup> Non compris les disponibilités à l'étranger dont le montant n'est pas indiqué dans les rapports de la Banque.

<sup>9</sup> D'après la parité £1 = 12 ticals

<sup>10</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 6,9385 nouveaux francs.

<sup>11</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 26,70967 nouveaux leva

<sup>12</sup> 1913-1927 : Banque d'Estonie et Trésor

<sup>13</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 7,66 nouveaux markka

<sup>14</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 4,925 nouveaux francs

<sup>15</sup> Les données se rapportent au 24 décembre de chaque année, date du rapport annuel de la Banque

<sup>16</sup> Dépôts d'or à l'étranger, moins la partie amortie lors de la stabilisation. Le solde donné dans le tableau n'était disponible que depuis avril 1927

<sup>17</sup> Nouvelle parité 1 ancienne = 14,86826 nouvelles drachmes

<sup>18</sup> Avoirs étrangers servant de couverture de billets seulement

<sup>19</sup> Jusqu'à 1926, 3 banques d'émission et trésor

<sup>20</sup> Du par le gouvernement pour l'or déposé à l'étranger

<sup>21</sup> Les fonds d'Etat étrangers y compris, sont évalués à 5 millions de kroner

<sup>22</sup> Non compris les disponibilités à l'étranger qui ne sont pas données à part dans les relevés hebdomadaires de la Banque (28 millions de gulden au 31 III. 1928, d'après le dernier rapport annuel)

<sup>23</sup> Nouvelle parité 1 ancien = 1,72 nouveau zloty.

<sup>24</sup> Ancienne parité. Évaluée suivant la nouvelle parité (1 ancien = 32,258 nouveaux lei), la réserve d'or au 31. XII 1928 s'élevait à 8 244 millions de lei

<sup>25</sup> Non compris l'or transféré en Russie pendant la guerre, soit 315 millions de lei

<sup>26</sup> Évaluées à leur parité nominale

<sup>27</sup> Or et argent

<sup>28</sup> Non compris les fonds d'Etat britanniques dont la plus grande partie est détenue par le service de caisse d'épargne

<sup>1</sup> Gold, including a small amount of subsidiary coin

<sup>2</sup> Revised official statements including gold held abroad and excluding gold earmarked for foreign account.

<sup>3</sup> New parity of 1 milreis = 5 <sup>17</sup>/<sub>64</sub> d., according to Law of 18 XII. 1926 (1 old gold milreis = 1.56 new milreis)

<sup>4</sup> New parity 1 old = 3 new pesos

<sup>5</sup> Up to 1926, Conversion Office.

<sup>6</sup> New parity of 5 sucres = \$1, introduced in July 1927, 1 old = 2.43 new sucres.

<sup>7</sup> Gold reckoned at the new parity of 13 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> rupees = £1, 1 old rupee = 1.33 new rupee.

<sup>8</sup> Excluding balances abroad which are not shown separately in the Bank's returns

<sup>9</sup> At the parity of £1 = 12 ticals.

<sup>10</sup> New parity 1 old = 6.9385 new francs

<sup>11</sup> New parity : 1 old = 26.70967 new leva.

<sup>12</sup> Years 1923-1927 : Bank of Estonia and Treasury.

<sup>13</sup> New parity : 1 old = 7.66 new markka.

<sup>14</sup> New parity 1 old = 4.925 new francs.

<sup>15</sup> The data refer to December 24th of each year, the date of the Annual Report of the Bank.

<sup>16</sup> Gold deposits abroad less amount written off at date of stabilisation. The balance shown was not at the free disposal of the Bank previous to April 1927

<sup>17</sup> New parity 1 old = 14.86826 new drachmas.

<sup>18</sup> Foreign assets used as note cover only.

<sup>19</sup> Up to 1926, 3 banks of issue and Treasury

<sup>20</sup> Government debt for gold deposited abroad

<sup>21</sup> The foreign Government securities included in this figure are estimated at 5 million kroner

<sup>22</sup> Excluding balances abroad, not shown separately in the Bank's weekly returns (28 million gulden on 31. III. 1928, according to the last Annual Report).

<sup>23</sup> New parity : 1 old = 1.72 new zlotys.

<sup>24</sup> Old parity. The gold reserve on 31. XII 1928, reckoned at the new parity (1 old = 32.258 new lei), was 8,244 million lei.

<sup>25</sup> Excluding gold transferred to Russia during the War (315 million lei).

<sup>26</sup> Reckoned at their nominal parity.

<sup>27</sup> Gold and silver.

<sup>28</sup> Excluding British Government securities, the greater part of which are held in the Savings bank department.



**Tableau 97. EFFETS COMMERCIAUX, PRÊTS ET AVANCES DES BANQUES CENTRALES  
ET LEURS STOCKS DE FONDS D'ÉTAT (en millions).**

**Table 97. CENTRAL BANKS' DISCOUNTS, LOANS AND ADVANCES AND HOLDINGS  
OF GOVERNMENT SECURITIES (000,000's omitted)**

Pour explications et renvois, voir p. 193 — For explanations and footnotes, see p. 193

A) Fonds d'Etat. Prêts et avances à l'Etat  
B) Autres prêts et avances.  
C) Escompte sur l'intérieur

(A) Government Securities. Loans and Advances  
(B) Other Loans and Advances.  
(C) Inland Discount.

PAYS	Fin de End of	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	COUNTRY
AFRIQUE.										
FRIQUE										
frigue du Sud, Union de l'	A)		1.30	0 53	2 00	1 27	0 14	0.12	0 15	South Africa, Union of Reserve Bank. (£)
Banque de Réserve	B)		1 06	0 01	0 04	—	—	—	0 18	
(£)	C)		2 69	2.70	2 06	0 02	1 53	1 08	1.69	
Total			5 05	3 24	4.10	1 29	1 67	1 20	2 32	
Egypte	A)	2 6	11 7	14 3	21 3	26.5	24 7	22 1	21 6	Egypt National Bank. (£ E.)
Banque Nationale	B)	6 0	5.7	6 3	6.3	6 3	9 6	11 6	13.4	
(£ E.)	C)	0 3	0 1	0 1	0 2	0 2	0 6	0 5	0 5	
Total		8.9	17 5	20.7	27 8	33 0	34 9	34 2	35 5	
AMÉRIQUE.										
Canada	A)	14.8	221 2	282 0	346.8	375 9	328 6	351.0	394 0	Canada. Chartered Banks (£)
Chartered Banks	B)									
(£)	C)	930.6	1,225.9	1,197.5	1,127 3	1,097.3	1,187 8	1,384 9	1,574 8	
Total		945.4	1,447 1	1,479 5	1,474.1	1,473.2	1,516 4	1,735.9	1,968 8	
Etats-Unis	A)		436 2	133.6	540 2	377 0	317 2	616 5	228.1	United States Federal Reserve Banks. (£)
Banques de la	B)									
Réserve féd	C)		889 9	1,077 7	701 2	1,112 5	1,089 7	973 5	1,545 5	
(£)	Total		1,326 1	1,211 3	1,241.4	1,489.5	1,406.9	1,590 0	1,773 6	
Brésil	A)			602 3	572.5	593 4	552.4	541.6	581 2	Brazil Bank of Brazil <sup>1</sup> . (Milreis)
Banque du Brésil <sup>1</sup>	B)			242 7	274 4	265 2	256 9	245 1	391 4	
(Milreis)	C)			778.5	636 0	343 9	464 0	595 2	681 5	
Total				1,623 5	1,482 9	1,202.5	1,273 3	1,381.9	1,651.1	
Chili	A)						8 5	17 4	11 3	Chile. Central Bank. (Peso)
Banque Centrale	B)									
(Peso)	C)						18 0	22 7	25.7	
Total							26 5	40.1	37.0	
Colombie	A)			3 8	2 6	2 3 7	2 2 0	2 2 1	2 2 4	Colombia. Bank of the Rep. (£)
Banque de la Rép.	B)			1 9	0 5	0 1	0 1		1 5	
(£)	C)				3.0	8 5	12 7	17.2		
Total				5 7	6.1	12 3	14.8	19.3	13 7	
Equateur	A)							12.5	10.3	Ecuador. Central Bank (Sucre)
Banque Centrale	B)									
(Sucre)	C)							3 3	4 5	
Total								15 8	14 8	
Pérou	A)		—	—	—	—	—	—	—	Peru Reserve Bank. (Libra)
Banque de Réserve	B)		—	—	—	—	—	—	—	
(Libra)	C)		0.4	0.9	1.4	2 8	2 1	1 9	1 4	
Total			0 4	0 9	1 4	2 8	2 1	1.9	1.4	
Uruguay	A)	0.7	6.1	10 5	10.5	6.8	11 3	1.9	*4 5	Uruguay Bank of the Rep (£)
Banque de la Rép.	B)	28.5	70.9	70 4	71 3	71.5	79 4	84 2	*85.6	
(£)	C)	—	3 5	2 8	3.3	3.0	4 7	5 7	7 1	
Total		29.2	80.5	83.7	85 1	81.3	95.4	94.8	97.2	
ASIE										
Inde	A)		85.3	108 9	151.5	157 9	172 0	167.0	190 4	British India. Imperial Bank. (Rupee)
Banque Impériale	B)		483.0	592.6	491.3	504.8	596.7	460.5	491 3	
(Rupee)	C)		61 9	114.4	115 9	48 9	73 3	154.7	124.5	
Total			630 2	815.9	758.7	711.6	642 0	782.2	806.2	
Indes	A)	10.2	17.9	17.9	4.2	7 0	1.5	1.4	—	Dutch East Indies a) Java Bank. (Gulden)
Néerlandaises a)	B)	38.5	62.6	61.3	42.4	43.3	67.4	76 6	75.9	
Banque de Java	C)	4.1	31.4	33.0	19 4	8 2	12 4	11.1	8 2	
(Gulden)	Total	52.8	111 9	112.2	66.0	58.5	81.3	89.1	b) 84 1	
Japon	A)	112 3	205 9	281.4	286 7	295.5	297.0	236.5	225 4	Japan. Bank of Japan. (Yen)
Banque du Japon	B)	85.6	299.5	387.2	409.0	276.6	103.8	122.4	117.4	
(Yen)	C)	72.6	342 4	627.3	511.0	454.7	517.8	815.1	761 1	
Total		270.5	847.8	1,295.9	1,206.7	1,026.8	918.6	1,174.0	1,103.9	

**Tableau 97 (suite). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions).**

**Table 97 (continued). Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (000,000's omitted).**

Pour explications et renvois, voir p 193. — For explanations and footnotes, see p. 193.

A) Fonds d'Etat. Prêts et avances a l'Etat  
B) Autres prêts et avances.  
C) Escompte sur l'intérieur.

(A) Government Securities. Loans and Advances.  
(B) Other Loans and Advances  
(C) Inland Discounts

PAYS	Fin de . End of	1913	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	COUNTRY
EUROPE										EUROPE.
Albanie Banque Nationale (Franc)	A) B) C) Total						— — 0 120	— — 0 257	— — 1 176	Albania National Bank. (Franc)
Allemagne Reichsbank (Mark) <sup>4</sup>	A) B) C) Total	396 9 94.5 1,357 6	1,184,464 4 774 0 411,117 1	— 268 3 261 7	143.7 17 0 1,881 9	115 6 10 3 1,353 4	136 4 81 1 1,412 9	127 3 78.3 2,987.1	169 2 176 1 2,271 8	Germany Reichsbank (Mark) <sup>4</sup>
Autriche Banque Nationale <sup>5</sup> (Pour 1922: Kro- nen. De 1923 à 1928: Schilling)	A) B) C) Total		2,558,379 8 494.8 781,767 4	253 5 0 2 132 3	217.8 178 5 188 0	188 0 62 0 180 2	177 3 25 4 123 5	173 2 0 4 131 7	116 2 0 1 208 1	Austria National Bank <sup>5</sup> (For 1922: Kronen From 1923 to 1928: Schilling)
Belgique Banque Nationale (Franc)	A) B) C) Total	58 5 61 4 634 8	5,995 8 275.3 713 1	5,899 1 355 1 1,354 8	5,802 6 583 9 1,553 4	5,805.8 397.7 2,461 5	2,129 8 183 1 2,461 5	2,221 7 156 8 2,809.5	2,069 7 184 3 3,295 6	Belgium. National Bank. (Franc)
Bulgarie Banque Nationale (Lev)	A) B) C) Total	151.6 142 6 41 1	4,894.2 302.0 61 5	5,120 8 489 9 154 8	5,217 8 934 4 308 5	5,220.2 975.2 364 3	4,984.8 1,437.8 377.4	4,921.9 1,056 3 296 5	3,751 2 673 1 588 1	Bulgaria National Bank (Lev)
Danemark c) Banque Nationale (Krone)	A) B) C) Total	1 9 17.5 59 4	43 0 100 6 169 1	55 0 112.4 260 8	33 0 107.7 80 2	11 0 105 7 85 3	1.7 83.7 78 7	0.2 91.5 30.9	3 3 87.1 42 8	Denmark c). National Bank. (Krone)
Dantzig Banque de Dantzig (Gulden)	A) B) C) Total				— 2 5 17 0	— 3 3 15 3	— 1 0 8 8	— 3.9 12 7	— 1 6 8 9	Danzig. Bank of Danzig. (Gulden)
Espagne Banque d'Espagne (Peseta)	A) B) C) Total	637 1 660.1 356 8	615.3 2,090.4 751 2	603.2 2,012.5 954 8	605.3 2,408 0 918 7	625 0 2,594.5 762 3	600 8 2,646 0 610 4	806 3 2,436 0 480.5	707.7 2,794 8 577 7	Spain Bank of Spain (Peseta)
Estonie Banque d'Estonie (Eesti mark) <sup>6</sup>	A) B) C) Total		462.1 2,088.2 859 9	660 9 3,056.0 1,650.9	382 0 3,414.3 1,465.5	576 9 4,008 8 1,826.9	649.8 4,045.3 1,751 4	— 8.3 10 21 1	— 11 5 10 17 3	Estonia. Bank of Estonia. (Eesti mark) <sup>6</sup>
Finlande Bang. de Finlande (Markka)	A) B) C) Total	0 8 31 3 78 7	583.1 59 5 590 7	548 1 15.2 701 5	482.1 11.5 539.6	361 2 54.8 424.1	368 5 115.9 538.5	377.7 170 2 640 1	291 8 178.5 1,377.5	Finland Bank of Finland. (Markka)
France Banque de France (Franc)	A) B) C) Total	426 3 772 4 1,523 6	28,606.2 2,146 6 1,990 8	28,334 1 2,414 1 3,245.1	27,960 3 2,930 2 5,240 7	40,414.1 2,539.7 3,572 9	41,583 4 2,079.5 4,540 1	30,964 6 1,677 4 2,227 3	9,243.0 2,217.1 4,567.7	France. Bank of France. (Franc)
Grèce Banque Nationale <sup>12</sup> (Drachma)	A) B) C) Total	195 8 163.0 31 5	4,729 9 798.6 263 9	5,948 3 791.8 354 6	5,807.5 1,300.4 941 2	5,951 2 1,582.8 1,054 6	5,390.2 1,801.6 1,148.3	5,146 4 1,535.5 1,604.5	3,789 6 53 8 55 7	Greece. National Bank. <sup>12</sup> (Drachma)
Hongrie Banque Nationale <sup>13</sup> (De 1922 à 1923: Korona. De 1924 à 1928: Pengo)	A) B) C) Total		37,423.5 6,680.4 29,778 3	420,776 2 934.8 562,340 5	152.8 — 153 0	156 3 — 134 2	134 7 — 218 1	111.4 — 332.1	97 2 — 417 4	Hungary. National Bank <sup>13</sup> (From 1922 to 1923: Korona. From 1924 to 1928: Pengo)

**Tableau 97 (suite). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions)**

**Table 97 (continued). Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (000,000 s omitted).**

Pour explications et renvois, voir p. 193. — For explanations and footnotes, see p 193.

A) Fonds d'Etat Prêts et avances à l'Etat.  
B) Autres prêts et avances.  
C) Escompte sur l'intérieur

(A) Government Securities. Loans and Advances  
(B) Other Loans and Advances.  
(C) Inland Discounts.

PAYS	Fin de End of	1918	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	COUNTRY
<b>EUROPE (suite)</b>										
<b>EUROPE (continued)</b>										
Italie	A)	355.2	9,444.2	9,253.1	8,932.9	8,902.3	5,677.0	1,187.4	1,357.4	Italy.
Banque d'Italie <sup>14</sup>	B)	237.3	3,699.9	4,074.2	3,889.4	4,755.1	3,084.7	3,222.1	3,176.9	Bank of Italy <sup>14</sup>
(Lira)	C)	676.1	6,039.7	7,927.7	9,108.2	9,984.9	8,016.0	3,809.5	3,720.3	(Lira)
Total		1,268.6	19,183.8	21,255.0	21,930.5	23,642.3	16,777.7	8,219.0	8,254.6	
Lettonie	A)									Latvia.
Banque de Lettonie	B)		4.4	18.5	51.6	50.9	53.8	53.1	47.7	Bank of Latvia.
(Lat)	C)		6.1	20.1	46.0	63.4	71.4	77.9	86.6	(Lat)
Total			10.5	38.6	97.6	114.3	125.2	131.0	134.3	
Lithuanie	A)		15	15	15	15	15	15	15	Lithuania.
Banq. de Lithuanie	B)		.	.	.	.	.	.	.	Bank of Lithuania.
(Litas)	C)		.	.	.	.	.	.	.	(Litas)
Total			15.8.6	15.16.5	15.34.5	15.48.6	15.51.0	15.78.9	15.91.5	
Norvège	A)		2.8	2.6	2.5	2.5	5.1	10.1	* 4.0	Norway.
Banq. de Norvège	B)	7.7	25.5	56.3	62.3	63.7	251.8	96.8	97.6	Bank of Norway.
(Krone)	C)	65.3	363.9	323.5	244.3	165.9	120.7	105.9	123.6	(Krone)
Total		73.0	392.2	382.4	300.1	232.1	377.6	212.8	* 225.2	
Pays-Bas <sup>a)</sup>	A)	9.4	14.3	90.4	14.5	13.5	—	10.6	47.4	Netherlands <sup>a)</sup> .
Banq. Néerlandaise	B)	85.5	149.7	165.1	178.8	156.0	152.9	145.3	157.9	Netherlands Bank.
(Gulden)	C)	55.6	136.8	167.7	85.1	74.2	99.4	52.1	157.9	(Gulden)
Total		150.5	300.8	423.2	278.4	243.7	252.3	208.0	363.2	
Pologne	A)		707,972.0	119,219,406.3	28.8	69.6	44.9	63.3	75.0	Poland.
Banq. de Pologne <sup>17</sup>	B)		47,904.1	28,065,396.9	23.9	73.0	38.6	40.9	91.2	Bank of Poland. <sup>17</sup>
(De 1922 à 1923 -	C)		133,400.8	20,588,037.9	257.0	239.4	321.3	456.0	640.7	(From 1922 to
Marka p. De 1924										1923. Marka p.
a 1928 - Zloty)	Total		839,276.9	167,872,841.1	309.7	432.0	404.8	560.2	806.9	From 1924 to
										1928 - Zloty)
Portugal	A)	71.4	902.2	1,293.0	1,452.6	1,464.1	1,594.8	1,626.5	1,560.0	Portugal
Banq. de Portugal	B)	5.5	99.1	155.5	52.7	62.3	36.8	39.2	45.6	Bank of Portugal.
(Escudo)	C)	16.2	142.3	153.6	153.4	151.1	220.1	234.4	246.2	(Escudo)
Total		93.1	1,143.6	1,602.1	1,658.7	1,677.5	1,851.7	1,900.1	1,851.8	
Roumanie	A)	45.8	12,461.5	11,230.7	10,948.1	10,960.5	10,935.9	11,061.3	11,238.8	Roumania.
Banque Nationale <sup>18</sup>	B)	90.7	488.6	477.2	682.5	2,125.1	2,215.4	6,923.1	5,175.1	National Bank. <sup>18</sup>
(Leu)	C)	207.7	3,808.5	5,864.1	7,573.0	8,425.4	9,800.8	9,180.0	9,407.1	(Leu)
Total		344.2	16,758.6	17,572.0	19,203.6	21,511.0	22,952.1	27,169.4	25,821.0	
Royaume-Uni	A)	31.6	70.4	69.4	88.3	83.8	53.9	68.3	307.2	United Kingdom.
Banq. d'Angleterre	B)	52.1	78.2	81.1	103.6	103.3	96.7	74.4	64.7	Bank of England.
(£)	C)									(£)
Total		83.7	148.6	150.5	191.9	187.1	150.6	142.7	371.9	
Russie (U. R. S. S.)	A)			34	47	108	155	301	271	Russia (U. S. S. R.)
Banque d'Etat <sup>19</sup>	B)			191	287	784				State Bank <sup>19</sup>
(Rouble or)	C)			141	363	847	1,911	2,521	3,399	(Gold Rouble)
Total				366	697	1,739	2,066	2,822	3,670	
Royaume des Serbes,	A)	57.9	4,517.5	4,524.4	4,520.7	4,466.6	4,413.6	4,337.8	4,201.6	Kingdom of the
Croates et	B)	28.0	99.6	190.0	205.7	163.3	239.1	251.1	253.8	Serbs, Croats
Slovenes	C)	9.3	1,421.2	1,333.7	1,289.3	1,207.9	1,241.9	1,432.0	1,470.5	and Slovenes.
Banque Nationale										National Bank.
(Dinar)	Total	95.2	6,038.3	6,048.1	6,015.7	5,837.8	5,894.6	6,020.9	5,925.9	(Dinar)
Suède	A)	—	3.2	14.1	13.1	13.0	10.8	11.1	6.0	Sweden.
Banque de Suède	B)	22.9	58.2	63.1	48.0	49.6	94.3	130.7	121.9	Bank of Sweden.
(Krona)	C)	157.3	432.6	435.8	454.8	371.2	238.8	217.5	313.6	(Krona)
Total		180.2	494.0	513.0	515.9	433.8	343.9	359.3	441.5	
Suisse	A)	0.2	331.7	160.1	82.2	51.0	87.8	80.9	72.9	Switzerland.
Banque Nationale	B)	49.6	81.1	115.3	109.4	106.8	94.2	113.1	123.5	National Bank.
(Franc)	C)	109.3	35.3	107.1	86.9	96.4	97.2	135.0	163.9	(Franc)
Total		159.1	448.1	382.5	278.5	254.2	279.2	329.0	360.3	

Tableau 97 (fin). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions).

Table 97 (concluded) Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (600,000's omitted)

A) Fonds d'Etat Prêts et avances à l'Etat B) Autres prêts et avances C) E.c. compte sur l'intérieur					(A) Government Securities Loans and Advances, (B) Other Loans and Advances (C) Inland Discounts					
PAYS	Fin de l'année	1911	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	Total
EUROPE (fin)										
EUROPE (concluded)										
Tchécoslovaquie	A)		10,096 7	10,096 9	5,636 6	5,085 3	5,397 9	4,641 9	4,527 5	Czechoslovakia
Office national du	B)		1,970 9	1,330 5	1,211 6	813 1	88 1	51 9	190 0	Banking Office of
Minist. des Fin. (Koruna)	C)		541 4	667 0	1,313 5	747 6	173 0	73 8	293 1	Ministry of Fin. (Koruna)
	Total		12,509 0	12,094 4	8,161 6	6,645 3	5,659 0	5,067 6	5,010 6	
OCEANIE										
OCEANIA										
Australie	A)		35 5	35 3	37 9	36 3	35 3	38 6	10 2	Australia
Banque du Com- monwealth - (£)	B)		16 9	16 8	10 1	10 1	13 6	17 8	14 2	Commonwealth
	C)		—	—	—	—	—	—	—	Bank
	Total		52 2	52 1	48 0	46 1	48 3	56 4	34 4	(£)

Pour détails concernant la composition et la nature des avoirs de Fonds d'Etat des Prêts et des Avances, voir *Memorandum sur les Banques centrales*, 1913, 1918-1923, et *Memorandum sur les Monnaies et les Banques centrales*, 1913-1921.

\* Chiffre provisoire — Provisional figure.

(a) 31 III de l'année suivante — 31 III of the following year (b) 2 III 1929 (c) 31 VII de l'année suivante — 31 VII of the following year (d) 30 III 1929 (e) 7 I 1928 (f) 30 VI 1914.

1 Détails complets concernant dette du Govt. envers Banque n'étant pas connus, répartition entre A) et C) de certains postes des bilans en grande partie approximative, tout spécialement pour les années 1925, 1926, 1927 et 1928

2 Y compris faible quantité d'autres valeurs non indiquées séparément

3 Montant brut de dette de l'Etat envers Banque Dépôts du Govt. auprès de la Banque se montaient à 14 millions de sucres au 31 XII 1927 et à 8 millions au 31 XII 1928

4 A partir de 1923, marks-or

5 Jusqu'à fin 1922 Service autrichien (Geschäftsführung) de la Banque d'Autriche-Hongrie.

6 Y compris certaines avances au Trésor, qui ne sont indiquées séparément que depuis commencement mai 1926

7 Balance nette, déduction faite du fonds d'amortissement de la dette d'Etat envers la Banque

8 Depuis 1927, Estikroon (1 Ekr = 100 Emk)

9 Pour la plus grande partie, billets du Trésor, retirés de la circulation

10 Y compris une somme garantie par le Govt. et ne dépassant pas 15 millions de Ekr

11 Y compris fonds d'Etat finlandais négociables à l'étranger. Montant indique à fin 1928 se compose exclusivement de ces titres.

12 En 1928, Banque de Grèce

13 Jusqu'à fin 1923 Office national d'émission

14 Jusqu'à 1925, trois banques d'émission.

15 Non données séparément

16 Y compris effets commerciaux sur l'étranger et les valeurs et placements autres que fonds d'Etat

17 Jusqu'à fin 1923 Caisse nationale polonaise de Prêts

18 Dette du Govt. pour circulation fiduciaire, s'élevant à 10,679 millions de lei au 31 XII 1928, réduite à 4,000 millions de lei par suite de réforme monétaire en fév 1929. Forte proportion des sommes, indiquées sous B représente avances à l'Etat dont montant exact n'est pas indiqué dans rapports de Banque. Environ 1 300 millions de lei de ces avances également annulés en fév 1929

19 Chiffres donnés sous A) indiqués dans bilans de Banque comme "Fonds et Placements", sans spécification. Prêts à long terme accordés à l'industrie et à l'agriculture sur "Fonds spéciaux" fournis par Commissariat des Finances, ne sont pas compris dans ce tableau

20 Montant brut de la dette de l'Etat

21 Montant net de la dette-billets de l'Etat

22 Y compris la Caisse d'Épargne bancaire (depuis 1928 Caisse d'Épargne du Commonwealth)

For details regarding the composition and the nature of the securities holdings, loans and advances, see *Memorandum on Central Banks*, 1913, 1918-23, and *Memorandum on Currency and Central Banks*, 1923-24.

1 Full details of Govt. indebtedness to Bank not being known, the distribution between (A) and (C) of certain items of the balance-sheet is largely approximate, more especially for the years 1925, 1926, 1927 and 1928

2 Including small amount of other securities not separated

3 Gross indebtedness of Govt. to Bank Govt. deposits with the Bank amounted to 14 million sucres on 31 XII 1927 and 8 million on 31 XII 1928

4 Since 1923, gold marks

5 Up to the end of 1922, Austrian Section (Geschäftsführung) of the Austro-Hungarian Bank

6 Includes certain advances to the Treasury shown separately from beginning of May 1926

7 Net balance after deduction of the sinking fund for the State debt to the Bank

8 Since 1927, Estikroon (1 Ekr = 100 Emk)

9 Mainly Treasury notes withheld from circulation

10 Including a sum not exceeding Ekr 15 millions, guaranteed by the Government

11 Including Finnish Govt. bonds in foreign currency. The 1928 amount given consists exclusively of such bonds

12 In 1928, Bank of Greece

13 Up to the end of 1923, Nat. Office of Note Issue

14 Up to 1925, three banks of issue

15 Not shown separately

16 Includes foreign commercial bills, securities and investments other than Government

17 Up to the end of 1923, National Loan Bank

18 The Govt. debt for fiduciary notes of 10,679 million lei on 31 XII 1928, was reduced to 4,000 million lei as result of currency reform in Feb 1929. Large proportion of sums under B represent advances to the State, exact amount not shown in Bank reports. About 1,300 million lei of these advances likewise cancelled in Feb 1929.

19 The figures given under (A) are shown in the balance-sheets of the Bank as "Securities", without further specification; long-term loans to industry and agriculture from special funds supplied by Finance Commissariat are not included in the table

20 Gross indebtedness of the State

21 Uncovered net balance of the State note debt.

22 Including the savings bank department (since 1928, Commonwealth Savings Bank)

**Tableau 98. DÉPÔTS DANS LES BANQUES COMMERCIALES A LA FIN DE 1913, 1920-1927.**  
(En millions.)

Pour explications et renvois, voir p 202

PAYS	Description		1913	1920	1921	1922
AFRIQUE Afrique du Sud, Union de l' (£)	Banques com- merciales (Dépôts dans l'Union seu- lement)	Gouvernement .	.	4 9	3.2	3.1
		Epargne . . .	.	2 4	2.8	2.8
		Comptes courants	.	36 1	30 5	29 9
		Dépôts fixes	.	34 5	33 4	29.0
		Total .	34 3	77 9	69 9	64.8
AMÉRIQUE. Canada (\$)	Chartered Banks	Dépôts .				
		Gouvernement	32	139	150	79
		Autres : a vue.	381	657	541	538
		a terme	625	1,293	1,241	1,184
		Corresp étrangers	21	33	39	39
		Total . . .	1,059	2,122	1,971	1,840
Etats-Unis a) 1 (\$)	Banques Nationales	Dépôts				
		Gouvernement	50	176	249	103
		Autres : a vue	5,955	10,651	9,046	9,603
		a terme		3,402	3,660	4,079
		Correspondants	2,121	2,844	2,151	2,502
		Total . .	8,126	17,073	15,106	16,287
	Toutes les autres Banques	Dépôts				
		Gouvernement	—	—	141	26
		Autres : a vue	5,377	7,091	8,742	6,273
		a terme	—	1,567	1,317	1,337
		épargne	6,147	7,493	10,184	10,191
		non classées	—	7,527	2,442	6,220
		Correspondants .	464	864	658	742
		Total	11,988	24,542	23,484	24,789
	Toutes les Banques	Total de tous les dépôts .	20,114	41,615	38,590	41,076
Mexique (Peso)	Banques *	Comptes courants	39 0		.	.
		Dépôts a terme .	55.9		.	.
		Total . . .	94 9	.	53 0	73 9
Argentine (Peso papier)	Banque de la Nation	Comptes courants	188	399	312	335
		Dépôts a terme .	42	101	89	98
		Dépôts d'épargne	215	592	636	700
		Total . .	445	1,092	1,037	1,133
	Autres Banques	Comptes courants et dépôts . .	922	2,118	2,063	2,082
Bolivie (Boliviano)	3 Banques d'émission	Comptes courants	11 7	20 0	25.7	35.3
		Dep. a terme et d'épargne .	7 8	17 8	22 1	21.8
		Total . .	19 5	37 8	47 8	57.1
Brésil (Milreis)	Banques (y com- pris la Banque du Brésil)	Comptes courants	475	1,343	2,100	2,736
		Dépôts a terme	253	877	1,248	1,405
		Total . . .	728	2,220	3,348	4,141
Chili (Peso papier)	28 Banques commerciales *	Dépôts .				
		or . . . . .	61	204	149	113
		papier - à vue	222	529	559	540
		a terme	189	359	398	470
		Total . . .	411	888	957	1,010
Colombie (Peso)	Banques com- merciales	Dépôts à vue .	.	.	.	.
		à terme	.	.	.	.
		épargne.	.	.	.	.
		Corresp étrangers	.	.	.	.
		Total . . .	.	.	.	.
Equateur (Sucre)	6 Banques d'émission	Comptes courants	3.7	12 1	11.1	12.2
		Dépôts a terme .	2.5	5.9	6.3	7.6
		Total . . .	6.2	18.0	17.4	19.8
Guatemala (Peso)	6 Banques d'émission	C. cts et dépôts :				
		or . . . . .	—	0.3	0 2	0.4
		papier . . . .	30.9	55.7	39 9	64 8
Pérou (Libra)	Banques de dépôts et d'escompte	C. cts et dépôts .				
		a vue . . . . .	4.01	8 48	7.77	7.54
		à terme . . . .	4.08	7 17	5.98	5.85
		Total . . .	8.09	15.65	13 75	13.39

**Table 98. COMMERCIAL BANK DEPOSITS AT THE END OF 1913, 1920-1927.** (continued)

For explanations and footnotes see pp. 202-203

1923	1924	1925	1926	1927			
3 0	2 0	3 2	3 8	0 5	Government	Joint-stock	AFRICA
2 7	2 9	3 1	3 2	3 3	Savings	Banks	South
32 0	30.9	33 3	31.9	33 2	Current accounts	(Deposits in the	Africa,
23 4	22.3	20 5	20 0	22 6	Fixed deposits	Union only)	Union of
61.1	58 1	60 1	58.9	59 4	Total		(S)
113	86	59	43	95	Deposits	Chartered	AMERICA
360	595	597	609	681	Government	Banks	Canada
1,180	1,238	1,319	1,373	1,145	Other		(S)
34	35	40	50	74	Sight		
1,887	1,954	2,015	2,075	2,298	Time		
					Foreign corresp		
					Total		
192	123	108	145	110	Deposits	National	United
9,542	10,144	10,990	11,281	11,163	Government	Banks	States a) 1
1,710	5,195	5,857	6,241	7,238	Other Demand		(S)
2,409	2,821	2,887	2,899	2,857	Time		
16,853	18,283	19,842	20,572	21,698	Correspondents		
					Total		
40	29	39	43	51	Deposits	All other	
6,371	6,846	7,707	8,981	12,387	Government	Banks	
1,704	1,472	1,469	1,791	1,818	Other Demand		
11,622	12,448	13,542	16,261	17,200	Time		
6,391	7,439	7,822	4,872	2,034	Savings		
1,201	1,107	1,481	1,431	1,133	Not classified		
27,338	29,341	32,063	33,379	31,926	Correspondents		
					Total		
44,191	47,624	51,905	53,951	56,621	Total of all depo-	All Banks	
					sits		
		110.1	145 1	131 1	Current accounts	Banks 2.	Mexico
106.3	123.6	13.5	15 1	30 5	Time deposits		(Peso)
		123 6	160 2	161 9	Total		
422	124	412	427	459	Current accounts	Bank of the	Argentina
109	110	89	80	86	Time deposits	Nation	(Peso
1,098	760	779	786	811	Savings deposits		papel)
1,229	1,294	1,280	1,293	1,386	Total		
1,940	1,921	1,942	1,961	2 058	Current and depo-	Other Banks.	
					sit accounts		
28 3	28 6	30 6	26 0	26 4	Current accounts	3 Banks of	Bolivia,
20 8	22 1	22 2	24 7	24 2	Time and Savings	Issue	(Boliviano)
49 1	50 7	52 8	50.7	50 6	deposits		
					Total.		
2,932	2,983	2,740	2,938	.	Current accounts	Banks (including	Brazil
1,891	2,772	2,964	2,813		Time deposits	the Bank of	(Mileis)
4,823	5,755	5,704	5,751		Total	Brazil)	
124	105	97	b)	c)	Deposits .	28 Commercial	Chile.
496	530	636	716	616	Gold.	Banks 4	(Peso
520	465	400	674	710	Paper .		papel)
1,016	995	1,036	1,390	1,356	Sight		
					Time		
					Total		
.	25.3	32 4	44 8	46 7	Deposits .	Commercial	Colombia
.	7.7	9 3	10.1	1.3	Sight	Banks	(Peso)
.	1.3	1 5	2.5	1 6	Time		
.	3.8	4 0	8.0	10.3	Savings		
24 3	38.1	47 2	65.4	62 9	Foreign corresp		
					Total		
11 6	11.5	13.1	13.3	12 8	Current accounts	6 Banks of	Ecuador.
7.7	6.9	6.9	3.9	1.6	Time deposits	Issue	(Sucre)
19.3	18 4	20.0	17.2	17 4	Total.		
0 3	1 0	1.2	3 2	4 0	Curr and dep accts	6 Banks of	Guatemala
64 9	63 4	63.1	59 9	49.9	Gold	Issue	(Peso)
					Paper		
7 91	9.89	10 06	9 50	9 28	Curr. and dep. accts	Deposit and	Peru
6.23	6 89	7.07	7.45	7.46	Demand	Discount	(Liras)
14.14	16 78	17.13	16.95	16.74	Time	Banks.	
					Total		

**Tableau 98 (suite) Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1913, 1920-1927. (En millions)**  
 Pour explications et renvois, voir p 202.

PAYS	Description		1913	1920	1921	1922
Salvador (Colon)	3 Banques d'émission	Comptes courants et correspond. Dépôts Total .	1 1 2 2 6 3	3 8 0 4 1 2	7 2 0 7 7 9	8 9 0 2 9 1
Uruguay (Peso)	Banque de la République	Comptes courants et dépôts privés à vue à terme Epargne Total .	5 3 1 4 1 0 7 7	22 0 1 6 13 4 37 0	15 5 2 8 17 2 35 5	16,1 1 9 20 7 38 7
	Autres Banques d)	à vue à terme Total .	12 5 17 5 30 0	29 7 35 8 65 5	22 1 13 0 75 1	28 2 38 5 66 7
	Toutes les Banques	Total général	37 7	102 5	110 6	105 4
Venezuela (Bolivar)	4 Banques d'émission	Comptes et dépôts Gouvernement Autres Epargne Total .	6 5 9 7 0 7 16 9	72 1 15 3 1 1 88 8	35 5 13 1 1 3 49 9	41 9 13 4 1 4 56 7
ASIE Inde (Rupee)	Banque Imp <sup>4</sup> « Exchange Banks » Banques commerciales	Dépôts privés Comptes courants et dépôts Comptes courants et dépôts Total .	365 293 258 916	780 718 735 2,263	619 752 802 2,203	570 734 650 1,954
Japon (Yen)	3 « Banques spéciales »	Comptes courants et dépôts Publics Autres à vue à terme autres Total .	8 121 110 8 247	17 415 277 65 771	7 340 268 75 690	10 394 264 3 671
	Banques ordi- naires et Caisses d'é- pargne	Comptes courants et dépôts . Publics . Autres : à vue à terme autres Total .	21 710 739 133 1,603	123 2,997 3,149 836 7,105	168 3,375 3,402 867 7,812	174 3,324 3,511 894 7,903
EUROPE Allemagne (Mark <sup>6</sup> )	6 Banques commerc (« Grossban- ken »)	Dépôts à vue . Dépôts à préavis . moins de 3 mois plus de 3 mois Corr. dans le pays Total .	2,485 1,305 583 479 4,852	42,974 8,458 4,617 4,165 60,214	78,126 15,259 7,898 9,991 111,274	1,329,133 69,694 30,295 161,509 1,590,631
	Toutes les Banques	Dépôts à vue . Dépôts à préavis moins de 3 mois plus de 3 mois Corr. dans le pays Total .	. . . . . . . . . Total .	. . . . . . . . . Total .	. . . . . . . . . Total .	. . . . . . . . . Total .
Autriche (Krone Schilling <sup>7</sup> )	Banques commerciales	Comptes courants Dépôts d'épargne Total .	1,669 1,156 5,825	64,493 4,843 69,336	. . . . .	5,913,301 138,408 6,051,704
Belgique (Franc)	Banques commerciales <sup>8</sup>	Dépôts à vue Dépôts à terme Total .	2,335 674 3,009	8,271 911 9,182	8,518 1,096 9,614	9,506 1,005 10,511
Bulgarie <sup>9</sup> (Lev)	Banque Nationale Autres Ban- ques d'Etat	Comptes courants privés . . . Comptes courants et dépôts . à vue . . . à terme et épargne Total .	19 25 59 84	468 163 265 430	521 329 306 635	626 617 315 932
	5 Banques commerciales	Comptes courants et dépôts . . .	86	865	1,204	1,130



**Table 98 (continued) Commercial Bank Deposits at the End of 1913 1920-1927. (100,000's omitted.)**

For explanations and footnotes, see pp. 262-263

1913	1924	1925	1926	1927			
8 0	9 8	8 8	6 6	8 9	Current accounts and correspond	3 Banks of Issue	Salvador (Colon)
0 2	0 6	1 3	1 0	1 8	Deposits		
8 2	10 1	10 1	7 9	10 7	Total		
14 5	12 8	16 3	10 7	22 9	Private current and dep. accounts	Bank of the Republic	Uruguay (Peso)
2 6	2 3	2 9	2 5	2 5	Sight		
2 6	21 6	25 6	29 0	31 2	Time		
39 7	39 7	43 9	51 2	59 6	Savings		
33 2	26 2	25 4	29 3	30 8	Total		
31 0	25 1	25 3	28 7	32 1	Other Banks <sup>a)</sup>		
61 2	51 6	50 7	58 0	62 9	Total		
103 9	91 3	94 6	109 2	122 5	Grand Total	All Banks	
51.9	61.2	77.5	56.3		Cur and dep. acc. Government	4 Banks of Issue	Venezuela (Bolivar)
13.1	15.0	14.7	20.5		Other		
1.8	2.0	2.7	1.7		Savings		
66.8	81.2	91.9	80.5		Total		
742	767	778	739	721	Private deposits (current and deposit accounts)	Imperial Bank, Exchange Banks, Joint-Stock Banks	Asia British India (Rupee)
684	706	705	715		Current and deposit accounts		
562	552	579	651		Total		
1,988	2,025	2,062	2,085				
10	38	13	10	11	Current and deposit accounts	3 "Special Banks" <sup>b)</sup>	Japan (Yen)
215	268	267	232	232	Public		
323	382	343	329	320	Other Demand		
176	168	132	55	66	Time		
754	856	755	626	620	Other		
					Total		
140	144	160	157	154	Current and deposit accounts	Ordinary Banks and Savings Banks	
3,139	3,269	3,318	3,303	3,316	Public		
3,633	1,042	4,625	5,073	5,785	Other Demand		
758	731	732	745	873	Time		
7,870	8,176	8,835	9,278	10,128	Other		
					Total		
719	1,412	1,353	2,289	2,158	Sight deposits.	6 Commercial Banks ("Grossbanken")	EUROPE Germany (Mark <sup>c)</sup> )
151	1,002	1,599	2,058	3,003	Deposits at notice less than 3 months.		
35	62	139	167	281	more than 3 mths.		
153	687	928	1,003	1,130	Corresp. at home		
1,058	3,193	4,519	5,517	6,872	Total		
960	2,148	2,709	2,878	3,141	Sight deposits	All Banks.	
206	1,404	2,119	2,560	3,770	Deposits at notice less than 3 mths.		
55	339	445	279	492	more than 3 mths.		
216	852	1,156	1,235	1,513	Corresp. at home.		
1,437	4,743	6,429	6,961	8,919	Total.		
11,078,792	1,387	1,573	1,901	2,491	Current accounts	Commercial Banks	Austria (Krone Schilling <sup>d)</sup> )
418,265	78	153	272	373	Savings deposits		
11,497,057	1,465	1,726	2,173	2,864	Total		
10,156	9,815	11,264	14,294	18,692	Sight deposits.	Commercial Banks <sup>e)</sup>	Belgium (Franc)
1,403	2,239	4,592	3,680	4,811	Time deposits.		
11,559	12,054	15,796	17,974	23,503	Total		
1,093	850	993	1,156	(589)	Private current accounts.	National Bank	Bulgaria. <sup>2</sup> (Lev)
					Current and deposit accounts	Other State Banks.	
1,017	1,433	1,610	1,765	1,856	Sight.		
343	112	487	641	893	Time and savings		
1,360	1,815	2,097	2,406	2,749	Total.		
1,832	1,655	2,035	2,022	2,213	Current and deposit accounts.	5 Commercial Banks.	



**Tableau 98 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1913, 1920-1927. (En millions)**  
 Pour explications et renvois, voir p 202

PAYS	Description		1913	1920	1921	1922
Danemark (Krone)	Banques commerciales	Comptes courants			1,411	1,365
		Dépôts à terme			1,408	1,252
		Dépôts d'épargne			855	748
		Correspondants <sup>10</sup>			351	322
		Total	906	1,267	4,038	3,687
Espagne <sup>11</sup> (Peseta)	Banques commerciales	Comptes courants		2,531	2,575	2,688
		Dépôts et épargne		692	732	977
		Total		3,223	3,307	3,665
Estonie <sup>12</sup> (E. Mark E. Kroon)	Banque d'Estonie	Dépôts à vue <sup>13</sup>			261	595
		prisés à terme			50	92
		Total			311	687
	Banques commerciales	Dépôts à vue				
		à terme				
		autres .				
		Total		608	820	1,550
		Correspondants		558	2,277	1,730
		Total général		1,166	3,097	3,280
Finlande (Markka)	Banques commerciales	Comptes courants	37	605	582	615
		Corr. étrangers	16	796	995	972
		Dépôts fixes	575	2,453	2,548	2,780
		Dépôts d'épargne	41	272	296	334
		Total	672	4,126	4,401	4,701
France (Franc)	6 Banques (« B. de dépôts »)	Comptes courants	4 621	17,030	16,532	17,759
		Dépôts fixes	1,333	628	605	548
		Total	5,957	17,658	17,137	18,307
Grèce <sup>14</sup> (Drachma)	3 Banques commerciales	Comptes courants et correspond	59 4	150 4	138 5	227 7
		Dépôts				
		à vue	45 1	357 5	434 4	451 5
		à terme	80 7	130 9	189 5	148 8
	1 Banque	d'épargne .	30 9	79 4	107 3	106 0
		Total	216 1	718 2	869 7	934 0
		Comptes courants et dépôts	21 4	110 6	193 6	165 2
		4 Banques Total	237 5	828 8	1,063 3	1,099 2
Hongrie (Pengo)	Banques commerc <sup>15</sup>	Comptes courants	723	.	.	.
Italie <sup>17</sup> (Lira)	4 Banques	Correspondants	1,015	12,818	13,887	(10,315)
		Dépôts . . .	700	3,229	3,337	(2,152)
		Total . .	1,715	16,047	17,224	(12,467)
Lettonie (Lat)	Banques commerciales	Ctes cts et cor				
		dans le pays .		.	.	.
		Dépôts à terme .		.	.	.
		Corr. à l'étranger.		.	.	.
		Total . . .			.	11,408
Lituanie (Litas)	Banques commerciales	Comptes courants				5.1
		Dépôts . . . .	.	.	.	0.4
		Correspondants .	.	.	.	13.0
		Total . . .		.		18 5
Norvège <sup>18</sup> (Krone)	Banques commerciales	Comptes courants	66	728	595	484
		Créditeurs . .				
		Corresp. étrangers	23	193	200	174
		Dépôts . . .	531	2,812	2,708	2,431
		Total .	(f) 620	3,733	3,503	3,089
Pays-Bas (Gulden)	6 Banques commerc <sup>19</sup>	Comptes courants	143	931	648	498
		Dépôts . . . .	89	322	246	230
		Total . .	232	1,253	894	728

**Table 98 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1913, 1920-1927. (000,000's omitted.)**

For explanations and footnotes see pp 202-203.

1923	1924	1925	1926	1927	Description	Country
1,016 1,169 727 496 3,408	867 1,086 633 533 3,119	882 931 578 394 2,808	697 916 514 376 2,593	693 845 535 321 2,411	Current accounts Time deposits Savings deposits Correspondents <sup>16</sup> Total	Denmark. (Krone) Commercial Banks
2,729 1,126 3,855	2,746 1,126 3,872	2,562 1,110 3,672	2,680 1,213 3,893	3,287 1,113 4,700	Current accounts Deposits and Savings Total	Spain <sup>11</sup> (Peseta) Commercial Banks
714 138 882	350 118 468	701 188 889	588 190 778	611 23 87	Private & Sight <sup>12</sup> deposits / Time. Total	Estonia (E. Mark E. Kroon <sup>12</sup> ) Bank of Estonia.
1,383 206 83	<sup>11</sup> (1,135) (256) (42)	1,428 356 111	1,874 544 159	231 92 21	Deposits - Sight Time Other	Commercial Banks.
1,672 2,590 1,262	(1,433) (507) <sup>14</sup> (1,940)	1,898 852 2,750	2,577 761 3,341	544 108 452	Total Correspondents Grand Total	
606 810 3,056 394 4,866	643 451 3,273 423 4,790	625 335 3,684 484 5,128	706 322 4,111 537 5,676	781 359 4,678 609 6,430	Current accounts. Foreign corresp. Fixed deposits Savings deposits. Total.	Finland. (Markka) Commercial Banks.
19,168 618 19,786	18,893 678 19,571	25,328 718 26,046	27,815 802 28,617	32,568 901 33,472	Current accounts. Fixed deposits. Total.	France. (Franc) 6 Banks ("B. de dépôts")
318.6 640.8 223.4 158.1 1,370.9	366.9 817.8 310.9 203.8 1,699.4	378.6 911.0 328.1 277.4 1,895.1	547.9 900.3 307.5 422.0 2,177.7	605.5 1,194.5 633.3 2,433.3	Current accounts and correspond. Deposits : Sight. Time Savings Total	Greece. <sup>15</sup> (Drachma) 3 Commercial Banks
274.9 1,645.8	349.1 2,048.5	323.0 2,218.1	396.3 2,571.0	190.5 2,923.8	Current and depo- sit accounts. Total for 4 Banks.	1 Bank.
66	95	186	255	325	Current accounts.	Hungary. (Pengo) Commercial Banks. <sup>16</sup>
9,802 2,315 12,117	11,818 2,598 14,416	12,405 2,468 14,873	13,430 2,401 15,831	14,398 2,617 17,015	Correspondents. Deposits. Total	Italy. <sup>17</sup> (Lira) 4 Banks.
16,496 217 6,323 23,036	32,554 659 20,901 54,114	33,399 2,330 19,602 55,331	38,579 2,770 17,901 59,250	43,967 2,927 19,982 66,876	Curr. acc. and Corresp. at home Time deposits Foreign corresp. Total.	Latvia. (Lat) Commercial Banks.
14.3 2.3 18.5 35.1	22.8 18.7 19.4 60.9	18.8 23.8 17.9 60.5	13.7 16.0 13.6 43.3	19.9 14.9 9.6 44.4	Current accounts. Deposits. Correspondents. Total.	Lithuania. (Litas) Commercial Banks.
477 179 2,074 2,730	459 162 1,967 2,588	138 227 217 2,376	160 125 205 2,270	108 133 131 1,980	Current accounts. Creditors. Foreign corresp. Deposits. Total.	Norway <sup>18</sup> . (Krone) Commercial Banks.
464 232 696	442 201 643	495 266 761	508 299 807	477 324 801	Current accounts. Deposits. Total	Nether- lands. (Gulden) 6 Commercial Banks. <sup>19</sup>

**Tableau 98 (fin) Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1913, 1920-1927.** (En millions)  
Pour explications et renvois, voir p 202

PAYS	Description		1913	1920	1921	1922
Pologne (Zloty)	Banques commerciales <sup>a)</sup>	Comptes courants et dépôts à vue Dépôts à terme Total	. . .	. . .	. . .	. . .
Portugal <sup>21</sup> (Escudo)	5 Banques commerciales	Dépôts à vue . à terme non spécifiques Total	11 5 2 4 — 13 9	91 6 51 9 1 1 144 6	131 3 93 8 1 7 231 8	172 2 137 2 0 1 309 5
	Autres Ban- ques privées	Dépôts à vue à terme non spécifiques Total	. . . .	58 0 17 5 10 8 86 3	95 0 27 8 21 2 144 0	115 2 45 9 40 7 231 8
	Caixa Geral Toutes les Banques	Dépôts a) . Total .	. .	164 2 395 1	210 5 586 3	266 8 808 1
Roumanie <sup>22</sup> (Leu)	Banques Ancien Roy. Autres Prov.	Dépôts et comptes courants Total	270 . .	3,467 1,353 4,820	5,047 2,061 7,128	6,223 3,478 9,701
Royaume-Uni <sup>a)</sup> (£)	Banques commerciales	Dépôts .	1,070 7	2,549 3	2,576 5	2,406 7
Royaume des Serbes, Croates et Slovenes <sup>24</sup> (Dinar)	Banques commerciales	Comptes courants Correspondants Dépôts d'épargne Total	. . . .	301 3,429 731 4,461	1,255 2,590 1,508 5,353	1,510 3,416 2,036 6,962
Suède (Krona)	Banques commerciales <sup>20</sup>	Comptes courants Corresp étrangers Dépôts à terme . Dépôts d'épargne Total	228 42 1,115 349 1,731	1,281 142 2,854 960 5,237	1,115 99 2,828 911 4,953	1,062 101 2,447 816 4,426
Suisse (Franc)	Banques commerciales <sup>26</sup>	Comptes courants et correspond Obligations . Autres dépôts Dépôts d'épargne Total .	1,344 2,291 310 779 4,721	3,698 2,760 418 1,160 8,366	3,338 2,761 410 1,538 8,047	3,094 2,682 389 1,677 7,842
Tchécoslo- vaque (Koruna)	Banques commerciales	Comptes courants Correspondants . Dépôts à terme et d'épargne Total .	. . . .	8,361 5,350 2,216 15,927	10,455 6,463 3,997 20,915	11,581 6,086 5,580 23,247
OCEANIE						
Australie <sup>g)</sup> (£.)	Common- wealth Bank	Comptes courants officiels et priv. sans intérêts . à intérêts . Total . . .	1 2 0.3 1.5	11.2 11 3 25.5	15.4 9.8 25 2	18 8 8.8 27 6
	Banques commerciales	Comptes courants sans intérêts . . . à intérêts . . . Total . . .	62 8 83.7 146.5	108 7 107.1 215 8	100.4 109.4 209.8	101.2 120 5 221.7
Nouvelle- Zélande <sup>g)</sup> (£.)	6 Banques commerciales	Dépôts et comptes courants . Gouvernement . Autres { à vue à terme Total . .	2.1 12 3 10.5 24.9	5.1 33 0 16 5 51.6	2.4 21 4 16 5 43.3	3 3 23.5 17.6 44.4

**Table 98 (concluded). Commercial Banks Deposits at the End of 1913, 1920-1927. (000,000 omitted.)**

For explanations and footnotes, see pp 202-203

1913	1924	1925	1926	27			
	(b) 213.0 52.7	(b) 277.8 90.7	(b) 363.3 186.3	79.9 289.7	Current accounts and sight deposits Time deposits Total	Joint-Stock Banks	Poland (Zloty)
	265.7	368.5	549.6	700.7			
161.8 159.9 0.1	252.5 135.8 0.9	268.0 132.8 0.4	277.0 115.0 0.1	27.1 115.2 1.0	Deposits Sight Time Not specified Total	Joint-Stock Banks	Portugal (Escudo)
325.1	359.2	401.2	422.4	425.1			
155.3 68.5 21.8	171.1 70.9 48.9	177.7 106.5 20.3	185.9 128.0 22.8	7.0 153.2 31.9	Deposits Sight Time Not specified Total	Other private banks	
248.6	290.9	305.0	336.7	415.1			
350.6	345.0	613.6	744.8	1,020.0	Deposits a)	Carixs Getal	
924.3	1,025.1	1,319.8	1,503.9	1,800.1	Total	All Banks	
5,476 3,947 9,423	6,200 5,526 11,726	9,982 8,678 18,660	10,868 11,369 22,237	13,601 13,930 27,531	Deposits and current accounts Total	Bank Old Kingdom Other Prov	Roumania (Leu)
2,353.7	2,338.9	2,321.0	2,353.7	2,405.6	Deposits	Commercial Banks	United Kingdom (£)
1,504 3,382 2,078 7,464	1,714 4,081 2,938 8,713	. 5,569 .	. 6,964 .	1,470 3,038 7,122 11,630	Current accounts Correspondents Savings deposits Total	Joint-Stock Banks	Kingdom of the Serbs, Cr and Slov (Dinar)
979 105 2,125 765 3,974	872 152 2,016 787 3,827	700 129 2,016 780 3,614	682 132 2,017 754 3,585	679 111 2,083 722 2,628	Current accounts Foreign corresp Deposit accounts Savings deposits Total	Commercial Banks	Sweden (Krona)
3,155 2,590 393 1,810 7,948	3,367 2,876 451 1,821 8,509	3,421 3,127 526 1,920 8,991	3,695 3,322 672 2,216 9,905	4,125 3,567 770 2,372 10,831	Current accounts and correspond obligations Other deposits Savings deposits Total	Commercial Banks	Switzer- land (Franc)
10,214 6,101 5,727 22,042	9,001 5,694 6,558 21,253	8,656 5,778 6,815 21,249	8,127 5,902 7,322 21,351	9,117 7,598 7,111 21,126	Current accounts, Correspondents Time and Savings deposits Total	Joint-Stock Banks	Czecho- slovakia (Koruna)
20.9 11.6 32.5	21.1 6.0 27.1	27.2 6.3 33.5	16.6 7.5 24.1	16.3 9.1 25.7	Other and private current accounts : Not bearing inter. Bearing interest Total	Common- wealth Bank	D. CANIA. Australia g) (£)
102.3 129.4 231.7	101.9 132.8 234.7	107.0 140.2 247.2	108.5 151.1 260.6	101.5 160.8 265.3	Current accounts Not bearing inter Bearing interest Total	Joint-Stock Banks	
3.6 24.3 18.5 46.4	2.2 21.8 19.9 46.9	3.7 25.2 20.8 49.7	2.4 23.1 21.1 46.6	1.8 24.3 21.1 47.5	Deposit and current accounts Government Other Sight Time Total	6 Commercial Banks	New Zealand g). (£)

NOTES AU TABLEAU 98 — DÉPÔTS DANS LES BANQUES COMMERCIALES.

NOTES TO TABLE 98 — COMMERCIAL BANK DEPOSITS.

SOURCES : sauf avis contraire, bilans de banques ou compilations officielles. Des notes plus détaillées ont été données dans les diverses éditions du *Mémorandum sur les monnaies et les Banques centrales*, de la Société des Nations.

SOURCES : Unless otherwise stated balance sheets or official computations. More detailed notes were given in the League of Nations *Memorandum on Currency and Central Banks*.

a) 30 VI, b) 28 février de l'année suivante — February 28th of the following year, c) 3 III 1928, d) Moyenne de décembre — Average of December, e) 31 X, f) Fin janvier de l'année suivante — End of January of following year, g) Moyenne du dernier trimestre de l'année — Average of the last quarter of year.

Afin d'éviter des doubles emplois avec le tableau 99, les dépôts pour le compte des caisses postales d'épargne ont été exclus des dépôts du Gouvernement. Les dépôts à vue comprennent les chèques certifiés, les chèques de caisse et les dividendes dus. Les dépôts à terme des banques nationales comprennent les dépôts d'épargne. Les correspondants représentent ceux du pays et ceux à l'étranger. Les « autres banques » comprennent également les caisses mutuelles d'épargne.

• Banques commerciales et anciennes banques d'émission.

<sup>1</sup> A la suite de la réforme monétaire, il n'y a plus de comptes ou opposes aux comptes papier. A partir de 1926, les statistiques bancaires étant devenues plus détaillées, les chiffres ne sont plus entièrement comparables aux chiffres précédents.

<sup>2</sup> Jusqu'à fin 1920 : trois « Presidency Banks ».

<sup>3</sup> Yokohama Specie Bank, Industrial Bank of Japan, Bank of Taiwan.

<sup>4</sup> Depuis 1923 : millions de Rentenmarks — ou Reichsmarks (1 Reichsmark = 1.000 000 000 000 de marks papier).

<sup>5</sup> Depuis 1924 : en schillings (1 schilling = 10 000 couronnes papier).

<sup>6</sup> D'après le *Moniteur des Intérêts Matériels*.

<sup>7</sup> Banque Nationale. A la suite de la réorganisation de la Banque, les chiffres pour 1927 ne sont pas strictement comparables à ceux des années précédentes.

Banques d'Etat : Banque centrale coopérative et Banque agricole.  
Banques commerciales : Banque bulgare de commerce, Banque de crédit, Banque Balkanique, Banque Franco-Bulgare, « Banca Commerciale Italiana e Bulgara ».

<sup>8</sup> Le chiffre de 1927 pour les correspondants dans le pays était de 201 et pour les correspondants à l'étranger de 120 millions.

<sup>9</sup> D'après l'« Anuario Financiero y de Sociedades anónimas de España ».

<sup>10</sup> Depuis 1927 : millions de F. Icons (1 E. Icon = 100 F. Marks).

<sup>11</sup> Jusqu'à la fin de 1923, y compris les comptes courants de certaines Institutions d'Etat.

<sup>12</sup> Les chiffres pour 1924 ne sont pas comparables avec ceux des autres années, vu le manque de données pour une banque en réorganisation.

<sup>13</sup> Banque d'Athènes, Banque Populaire, Banque d'Orient ; Banque Commerciale. La Banque Ioniennne a dû être omise, vu que ses bilans ne font pas de distinction entre les comptes en drachmes et en livres.

<sup>14</sup> Comptes courants dans 13 banques à Budapest, non compris les dépôts exprimés en monnaie étrangère. Le chiffre de 1913 a été converti en pengo au taux de 1 pengo = 0,863 couronne-or.

<sup>15</sup> Jusqu'à fin 1921 : Banca Commerciale Italiana, Credito Italiano, Banco di Roma et Banca di Sconto. Pour 1922 les mêmes banques, moins la Banca di Sconto en liquidation. A partir de 1923, y compris la Banca Nazionale di Credito qui lui a succédé.

<sup>16</sup> Compilations du Ministère des Finances. Les données de l'Office central de Statistique ne comprennent pas tous les comptes courants et ne sont donc pas comparables avec les statistiques de la plupart des autres pays.

<sup>17</sup> Amsterdamsche Bank, Rotterdamsche Bankvereeniging, Twentsche Bank, Incasso Bank, Bank-Associatie, Nederlandsche Handel-Maatschappij. Les dépôts dans les colonies ont été déduits des chiffres de cette dernière banque.

<sup>18</sup> Série de l'Office de Statistique englobant toutes les banques.

<sup>19</sup> Les « 5 Banques » sont : Banco Nacional Ultramarino, Banco Comercial de Lisboa, Banco Lisboa e Açores, Banco Portuguez e Brasileiro, Banco Comercial de Porto. Comme les données de 1926 et 1927 pour cette dernière manquent, on a utilisé les chiffres de 1925. Les dépôts dans les colonies ont été déduits des chiffres du bilan du Banco Nacional Ultramarino.

La « Caixa Geral de Depósitos » est une banque d'Etat. La majorité de ses dépôts sont des dépôts privés. L'importance des dépôts s'explique par le fait que leur remboursement est garanti par le Gouvernement.

<sup>20</sup> Les chiffres représentent en principe les dépôts portant intérêt d'après les statistiques officielles. Les « comptes courants créditeurs » ont été omis, vu qu'ils contiennent une forte proportion de correspondants dans le pays, ce qui implique des doubles emplois. Une exception a été faite pour la Banca Românească dont les comptes créditeurs, qui sont parmi les plus importants, ont été ajoutés, afin d'éviter que les chiffres donnés ne soient trop incomplets.

<sup>21</sup> D'après les compilations du *Statist*, y compris l'Etat libre d'Irlande. Les dépôts dans les banques de ce dernier pays s'élevaient en 1913 et 1922-1927, en millions de £, à : 70,7 ; 153,1 ; 149,7 ; 147,1 ; 140,6 ; 133,0 ; 127,6.

<sup>22</sup> Les chiffres pour les années 1925-1927 sont ceux publiés par l'Association de Banques de la Voïvodine ; on ne sait pas si ces données sont strictement comparables à celles des années précédentes.

<sup>23</sup> Non compris les crédits non utilisés qui s'élevaient à la fin de 1927 à 313 millions.

<sup>24</sup> D'après les compilations de la Banque nationale Suisse. Non compris les banques hypothécaires et les Sociétés financières.

<sup>1</sup> To avoid any overlapping with Table 99, deposits on account of Post Office Savings banks have been omitted from the Government deposits. The sight deposits include certified cheques, cashiers' cheques and dividends due. The time deposits of the National Banks include Savings Accounts. "Correspondents" represent home and foreign correspondents. The "other banks" include Mutual Savings Banks.

<sup>2</sup> Commercial banks and former banks of issue.

<sup>1</sup> As the result of the currency reform, there are no longer any gold accounts as opposed to paper accounts. As banking statistics have become more detailed since 1926, the figures are not altogether comparable with previous figures.

<sup>2</sup> Up to the end of 1920 three Presidency Banks.

<sup>3</sup> Yokohama Specie Bank, Industrial Bank of Japan, Bank of Taiwan.

<sup>4</sup> Since 1923 millions of Rentenmarks or Reichsmarks (1 Reichsmark = 1,000,000,000,000 paper marks).

<sup>5</sup> Since 1924 in schillings (1 schilling = 10,000 paper crowns).

<sup>6</sup> According to the figures of the *Moniteur des Intérêts Matériels*.

<sup>7</sup> National Bank. Owing to the reorganisation of the Bank, the figures for 1927 are not strictly comparable with those of preceding years.

State Banks. The Central Co-operative Bank and the Agricultural Bank.

Commercial banks. Banque Bulgare de commerce, Banque de credit, Banque Bulgarique, Banque Franco-Bulgare, Banca Commerciale Italiana e Bulgara.

<sup>8</sup> For 1927, correspondents at home represented 201 millions and foreign correspondents 120 millions.

<sup>9</sup> According to the *Anuario Financiero y de Sociedades anónimas de España*.

<sup>10</sup> Since 1927, millions of L. Kroons (1 L. Kroon = 100 E. marks).

<sup>11</sup> Up to the end of 1923, including the current accounts of certain State Institutions.

<sup>12</sup> The figures for 1924 are not comparable with those for the other years, as the data for one bank undergoing reorganisation are not available.

<sup>13</sup> Bank of Athens, Banque Populaire, Banque d'Orient, Banque Commerciale. The Ionian Bank had to be omitted, as there is no distinction in its balance sheets, between accounts in drachmas and sterling.

<sup>14</sup> Current accounts in 13 banks at Budapest, not including deposits in foreign currency.

The 1913 figure has been converted into pengos at the rate of 1 pengo = 0.863 gold crown.

<sup>15</sup> Up to the end of 1921. Banca Commerciale Italiana, Credito Italiano, Banco di Roma and Banco di Sconto. For 1922, the same banks, with the exception of the Banco di Sconto, which was then in liquidation and was taken over by the Banca Nazionale di Credito. The latter bank is included as from 1923.

<sup>16</sup> Statistics compiled by the Ministry of Finance. Statistics prepared by the Central Statistical Office do not include all the current accounts and are not comparable, therefore, with the statistics for most other countries.

<sup>17</sup> Amsterdamsche Bank, Rotterdamsche Bankvereniging, Twentsche Bank, Incasso Bank, Bank-Associatie, Nederlandsche Handel-Maatschappij. The Colonial deposits have been deducted from the figures of the last-named bank.

<sup>18</sup> Series of the Statistical Office referring to all banks.

<sup>19</sup> The "5 banks" are Banco Nacional Ultramarino, Banco Comercial de Lisboa, Banco Lisboa e Açores, Banco Portuguez e Brasileiro, Banco Comercial de Porto. As the 1926 and 1927 figures for the latter are not available, the figures for 1925 had to be utilised. Deposits in the colonies have been deducted from the figures in the balance sheet of the Banco Nacional Ultramarino. The "Caixa Geral de Depositos" is a State bank. The amount of its deposits which are mostly private is explained by the fact that their repayment is guaranteed by the Government.

<sup>20</sup> In principle, the figures represent the interest-bearing deposits, according to official statistics. Creditor's current accounts have been omitted, because they include a large proportion of home correspondents, which means that the figures overlap. An exception has been made in the case of the Banca Româneasca, whose credit accounts, which are among the largest, have been added to make the figures more complete.

<sup>21</sup> According to the statistics compiled by the *Statist*, including the Irish Free State. The deposits in the Irish Free State banks were as follows, for 1913 and 1922-1927 (£,000,000's omitted): 70.7, 153.1, 119.7, 117.1, 110.6, 133.0, 127.0.

<sup>22</sup> The figures for the years 1925-1927 are those compiled by the Banks' Association of the Voivodine, it is not known whether these data are strictly comparable with the previous years.

<sup>23</sup> Excluding credits not utilised, which, at the end of 1927, amounted to 313 millions.

<sup>24</sup> According to the statistics compiled by the "Banque Nationale Suisse". Excluding mortgage banks and trust companies.

**Tableau 99. DÉPÔTS ET CERTIFICATS D'ÉPARGNE A LA FIN DES ANNÉES 1913, 1921-1923.**

(En millions)

**Table 99. SAVINGS : DEPOSITS AND CERTIFICATES AT THE END OF YEARS 1913, 1921-1923.**

(000,000 omitted)

PAIS	Description	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	Description	PAYS
AFRIQUE												AFRICA
Union du Sud Union del' (S)	Banques <sup>1</sup> Caisses postales	6 7	2 8 6 7	2 8 6 5	2 7 6 1	2 9 6 1	3 1 6 2	3 2 6 3	3 3 6 1	3 4 6 6	Banks <sup>1</sup> P O Savings	Union of South Africa
	Total		9 5	9 3	8 8	9 0	9 3	9 5	9 7	10 0	Total	
	Certificats d'Emprunts <sup>2</sup>	.	2 1	2 5	4 2	4 1	4 2	a) 1 4	a) 1 5		Union Loan Certificates <sup>2</sup>	
Egypte (E)	Banques et Caisses postales	1 1	2 2	2 1	2 7	3 0	3 1	3 0	3 2	3 8	Banks and P O Savings	Egypt
AMERIQUE												AMERICA
Canada (\$)	Caisses d'Ep. Certif. a l'ep. de guerre a) Certif. d'ep. au Dominion a) Timbres d'ep. de guerre a)	94	92 6 85	89 0 00	91 0 01	98 0 02	98 0 02	100 0 02	101 0 02	100	Savings Banks <sup>3</sup> War Savings Certificates (a) Dominion Sav. Certificates (a) War Savings Stamps (a)	Canada
Etats-Unis (S)	Banques Caisses postales	6,147 34	10,184 152	10,191 138	11,622 182	12,448 135	13,542 132	16,261 134	17,200 117	152	Banks P O Savings	United States (b)
	Total	6,181	10,336	10,329	11,734	12,581	13,674	16,395	17,317		Total	
Argentine (Papel)	B. de la Nation Caisses postales	215 —	636 31	700 40	698 53	760 63	779 67	786 72	841 80	90	B. of the Nation P O Savings	Argentine.
	Total	215	667	740	751	823	846	858	921		Total	
Chile (Peso papel)	Caisses d'ep.	93	287	331	372	442	465	436	409	* 157	Savings Banks	Chile.
Perou (Libra)	Caisses d'ep.	0 31	0 70	0 81	0 94	1 66	2 00	2 15	1 41	2 01	Savings Banks	Peru.
Uruguay (Peso)	B. de la Repub. Caisse Nationale	1 0 1 9	17 2 3 8	20 7 4 1	22 6 3 9	21 6 3 9	25 6 3 8	29 0 4 1	31 2 1 4		B. of the Rep. National Sav B	Uruguay.
	Total	2 9	21 0	24 8	26 5	28 5	29 4	33 1	32 6		Total	
Venezuela (Bolivar)	2 Banques	0 7	1 3	1 4	1 8	2 0	2 7	3 7	3 7	* 7 2	2 Banks	Venezuela.
ASIE												ASIA
Inde a) . . (Rupee)	Caisses postales Bons de Caisse post. 5 ans.	232 .	223 43	232 31	248 84	256 131	272 210	295 267	327 307	.	P O Savings P.O 5 years Cash Certif	British India (a)
Japon . . (Yen)	Caisses d'ep.	364	1,477	1,528	1,697	1,789	1,920	2,120	2,339	2,860	Savings Banks	Japan.
Siam a) . . (Baht)	C.d'ep. du Trésor	0.1	1.4	1.6	1.9	2.1	2.3	2.3	.	.	Treasury S B	Siam (a).
EUROPE												EUROPE
Allemagne . (Reichsmark)	Caisses d'épargne . . .	19,690	.	.	25	608	1,694	3,166	1,637	6,988	Savings Banks	Germany.
Autriche (Krone, Schilling <sup>2</sup> )	9 Banques Caisses d'ep. Total	635 3,163 3,798	3,928 11,011 14,939	55,951 121,079 177,033	270,485 802,800 1,073,285	851,791 2,560,616 3,412,407	185 531 716	294 760 1,054	352 996 1,348	449	9 Banks Savings Banks Total	Austria

**Tableau 99 (suite) Dépôts et Certificats d'Epargne à la fin des années 1913, 1921-1928**  
**Table 99 (continued) Savings Deposits and Certificates at the end of years 1913, 1921-1928.**  
 (000,000's omitted)

PAIS	Description	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	Notes	Country
Belgique (Franc)	Caisse générale	1,083	1,709	1,834	1,900	2,217	2,552	2,695	3,121	3,171	General Sav. B.	Belgium
Bulgarie (Lev)	Caisses Postales	66	278	271	252	279	99	550	568	1,000	Post Office Savings	Bulgaria
Danemark (Krone)	Caisses d'ép.	858	1,620	1,735	1,823	1,871	1,835	1,896	1,900	*1,071	Savings Banks	Danmark (a)
Espagne (Peseta)	Caisses d'ép. Postales Autres Total	311 807 311	105 807 912	122 920 1,012	134 1,000 1,134	157 1,080 1,243	172 1,187 1,359	191	210	229	Savings Banks Post Office Others Total	Spain
Finlande (Markka)	Banques Caisses d'ép. Total	41 319 351	296 1,260 1,556	331 1,456 1,790	391 1,603 1,997	423 1,912 2,365	481 2,091 2,575	577 2,113 2,650	609 2,391 3,915	708 3,912 4,621	Banks Savings Banks Total	Finland
France (Franc)	Caisses d'ép.	* 5,811	9,620	*10,719	*11,450	* 11,881	*13,634	*15,468	*21,076	*26,761	Savings Banks	France
Grèce (Drachme)	3 Banques Caisses postales Total	30 9 0 6 31 5	107 3 10 0 117 3	106 0 15 1 121 1	158 1 53 8 191 9	203 8 62 8 266 6	277 1 103 2 380 6	422 0 119 5 541 5	633 1 175 5 808 6	*223 1	3 Banks P.O. Savings Total	Greece
Hongrie (Pengö)	13 Banques Caisses postales Total	* 871 8 * 130 4 *1,002 2	.	.	5 1 0 8 5 9	26 9 0 8 27 7	128 4 9 7 138 1	199 6 15 6 215 2	316 5 26 9 316 1	453 1 40 8 495 9	13 Banks P.O. Savings Total	Hungary
Irlande (Etat libre) (£)	Caisses postales et d'ép. Cert d'épargne	.	.	.	2 6 0 6	3 2 1 1	3 4 1 6	3 8 2 3	1 0 *3 0	4 3	P.O. and Savings Banks Savings Certif.	Irish Free State
Italie (Lira)	Caisses d'ép.	1,686	15,520	17,185	18,298	20,538	21,942	21,927	21,945	23,503	Savings Banks	Italy
Norvège (Krone)	Caisses d'ép.	607	2,296	2,479	2,528	2,555	2,511	2,527	2,423	.	Savings Banks	Norway
Pays-Bas (Gulden)	Caisses d'ép.	275	416	469	482	487	565	539	551	574	Savings Banks	Netherlands
Pologne (Zloty)	Caisses d'ép. Postales Autres Total	.	.	.	.	7 6	12 6 100 2	21 6 203 0	67 6 105 0	122 3	Savings Banks Post Office Others Total	Poland
Portugal (Escudo)	Caisses d'ép.	.	98 0	121 1	126 3	141 0	176 9	229 6	271 8	..	Savings Banks	Portugal
Roumanie (Leu)	Caisses d'ép.	* 58	163	175	171	162	153	182	198	*195	Savings Banks (a)	Roumania
Royaume-Uni (£)	Caisses d'ép. Postales "Trustee" Total Cert nat d'ép. (a) Cert d'ép. d'Ulster	187.2 68 5 255.7 .	264.2 92 3 356 5 387 0	268.1 98.2 366.3 418 8	273.1 103.1 376.2 446.1	280.4 107 0 387.4 458 8	285 5 110.4 395 9 475.6	283.7 110.8 394 5 492.8	281.6 113.9 398.5 483.4	*281 7 . .. ..	Savings Banks : Post Office Trustee (c) Total Nat Sav.Cert. (a) Ulster Savings Certificates.	United Kingdom <sup>12</sup>
Russie (Rouble or-gold)	Caisses d'épargne	.	.	.	11 5	15 0	46 4	115.9	208 0	353.6	Savings Banks	Russia
Serbes, Croates et Slovenes (Dinar)	Caisses d'ép. Postales Autres Total	.	0.7 .	1 0 227 7	1 2 260 7	2 5 350 3	2 1 483 1	8 4 621 2	23.0 709.5	36 4 ..	Savings Banks Post Office Others Total	Serbs, Croats and Slovenes, Kingdom <sup>13</sup>



Tableau 99 (fin). Dépôts et Certificats d'Epargne à la fin des années 1913, 1921-1923. (En millions)  
Table 99 (concluded). Savings: Deposits and Certificates at the end of years 1913, 1921-1923.  
(000,000's omitted).

PAYS	Description	1913	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	Description	COUNTRY
<b>EUROPE (suite)</b>												<b>EUROPE (continued).</b>
Suède (Krona)	Banques	319	911	816	765	787	780	754	722	702	Banks	Sweden
	Caisses d'ep	1,001	2 230	2,362	2,191	2,548	2,654	2,811	2,912	3,051	Savings Banks	
	Total	1,350	3,141	3,178	3,259	3,335	3,434	3,565	3,634	3,753	Total	
Suisse (Franc)	Banques et Caisses d'ep	1,559	2,586	2,774	2,960	2,997	3,131	3,300	3,502		Banks and Savings Banks	Switzerland
Tchécoslova- quie (Koruna)	Banques	.	.	5,580	5,727	6,558	6,815	7,322	7,411		Banks	Czecho- slovakia.
	Caisses d'ep	.	.	8,636	10,260	11,565	12,495	13,616	15,421	16,891	Savings Banks	
	Total	.	.	14,216	15,987	18,123	19,310	20,938	22,832		Total	
<b>OCEANIE</b>												<b>OCEANIA</b>
Australie (£)	Caisses d'ep	80 3	154 4	163 5	169 5	172 9	185 0	194.4	201 9	*214 7	Savings Banks	Australia.
	Cert d'epargne de la paix b)	.	.	.	.	1 2	0 6	0 5	0 4		Peace Savings Certificates b)	
	Cert d'epargne de guerre b)	.	2 0	1 2	1 0	0 9	0 7	0 4	0 3		War Savings Certificates b)	
Nouvelle- Zelande (£)	Caisses d'epar- gne a)	18 9	47 8	49 0	51 3	52 7	54 3	56 0	55 1	*54.8	Savings Banks a)	New Zealand

SOURCES: Societe des Nations. *Mémorandum sur les Monnaies et les Banques Centrales*, *Bulletin mensuel de statistique*. Informations directes. Bilans.

SOURCES: League of Nations. *Memorandum on Currency and Central Banks*, *Monthly Bulletin of Statistics*. Direct information. Balance sheet.

a) Fin mars de l'année suivante. — End of March of the following year, b) 30 VI; c) 20.XI.

NOTE. La distinction entre les dépôts d'épargne donnés dans ce tableau et les dépôts commerciaux du tableau 98 est loin d'être uniforme. Pour beaucoup de pays, une partie des dépôts donnés dans le tableau 98 représente en fait des dépôts d'épargne et aurait dû figurer plutôt dans le tableau 99. Dans certains cas, ou les chiffres de ce tableau diffèrent de ceux publiés dans le *Bulletin mensuel de statistique*, la différence est due au fait qu'ils sont basés sur des statistiques annuelles, tandis que ceux du *Bulletin* se réfèrent à des données mensuelles, portant parfois sur un nombre restreint d'établissements.

NOTE. The distinction between the savings deposits given in this table and the commercial deposits of Table 98 is far from being uniform. For many countries a part of the deposits given in Table 98 are, in point of fact, savings deposits and should therefore be given rather in Table 99. In certain cases where the figures in this table differ from those published in the *Monthly Bulletin of Statistics*, the difference is due to the fact that they are mainly based on annual statistics and those in the *Bulletin* sometimes on monthly returns covering a limited number of institutions.

\* Chiffres provisoires.

<sup>1</sup> Dépôts dans l'Union seulement.

<sup>2</sup> Non compris les intérêts capitalisés.

<sup>3</sup> Caisses d'épargne du Gouvernement, caisses postales et privées.

<sup>4</sup> Ancien territoire.

<sup>5</sup> A partir de 1925, en schillings.

<sup>6</sup> Caisses postales et autres.

<sup>7</sup> Non compris les dépôts exprimés en monnaie étrangère. Le chiffre de 1913 a été converti en pengo au taux de 1 pengo = 0,863 couronne-or.

<sup>8</sup> Non compris les dépôts d'épargne postale britanniques.

<sup>9</sup> Y compris les comptes courants.

<sup>10</sup> Caisses d'épargne postales et Caisses privées principales.

<sup>11</sup> Y compris les Cooperatives de crédit.

<sup>12</sup> A partir de 1923, non compris l'Etat Libre d'Irlande.

<sup>13</sup> Caisses d'épargne communales de Slovaquie.

\* Provisional figures.

<sup>1</sup> Deposits in the Union only.

<sup>2</sup> Excluding accrued interest.

<sup>3</sup> Government, Post Office and Private Savings Banks.

<sup>4</sup> Former territory.

<sup>5</sup> Since 1925: schillings.

<sup>6</sup> Post Office and other Savings Banks.

<sup>7</sup> Excluding deposits in foreign currency. The 1913 figure has been converted into pengos at the rate of 1 pengo = 0.863 gold crown.

<sup>8</sup> Excluding British Post Office savings accounts.

<sup>9</sup> Including current accounts.

<sup>10</sup> Post Office and chief private Savings Banks.

<sup>11</sup> Including the Co-operative Credit Societies.

<sup>12</sup> Since 1923, excluding Irish Free State.

<sup>13</sup> Communal Savings Banks of Slovakia.

**Tableau 100. ÉMISSIONS DE CAPITAUX (en milliers). — Table 100. CAPITAL ISSUES (000's omitted).**

PAYS	Unité monétaire Unit of currency	1913	1923	1924	1925	1926	1927	1928	COUNTRY
Allemagne <sup>1</sup>	Mark	720,000		179,634	661,654	897,728	1,368,665	1,320,552	Germany <sup>1</sup>
Autriche	Schill.†		218,476,245	323,898,000	27,591	28,521	116,996	1,006,611	Austria
Belgique <sup>2</sup>	Franc		2,024,923	2,790,012	2,401,168	2,653,912	6,328,223	12,262,980	Belgium <sup>2</sup>
Danemark <sup>3</sup>	Krone	12,745	8,450	9,150	8,620	275	270	7,000	Denmark <sup>3</sup>
Etats-Unis <sup>4</sup>	A. \$ B.		4,015,965	4,587,779	5,125,293	5,188,612	6,263,681	6,721,986	United States <sup>4</sup> A. B.
France <sup>5</sup>	Franc	2,638,000	10,697,000	6,775,000	3,689,000	4,910,600	7,516,500	10,751,400	France <sup>5</sup>
Inde <sup>6</sup>	Rupée	2,669,153	246,761	229,669	312,658	197,461	207,336	282,220	British India <sup>6</sup>
Italie <sup>7</sup>	Lira	281,842	3,983,185	6,052,419	8,951,240	5,677,797	3,162,870	5,397,301	Italy <sup>7</sup>
Japon <sup>8</sup>	Yen	541,669	2,115,691	2,624,574	2,449,310	2,737,122	3,051,167	4,021,118	Japan <sup>8</sup>
Norvège	Krone		122,602	178,030	151,110	98,291	58,207	78,200	Norway
Pays-Bas <sup>9</sup>	Gulden	156,109	233,278	359,295	392,215	579,852	514,105	514,105	Netherlands <sup>9</sup>
Pologne <sup>10</sup>	Zloty*		311,568,000	37,200	92,400	73,200	212,381	27,520	Poland <sup>10</sup>
Roumanie	Leu	240,042	3,839,550	3,143,645	2,622,148	6,195,921	3,339,791	4,613,310	Roumania
Royaume-Uni <sup>11</sup>	A. £ B. £ C.	44,611	67,584	89,323	132,099	110,862	176,043	219,135	United Kingdom <sup>11</sup> A. B. C.
Suède	Krona	217,505	222,372	236,594	191,884	156,397	262,149	367,676	Sweden
Suisse <sup>12</sup>	Franc	528,000	748,992	609,883	675,504	709,175	868,515	688,216	Switzerland <sup>12</sup>
Tchécoslovaquie	Koruna		577,959	367,643	253,952	288,703	367,237	723,598	Czechoslovakia

SOURCE. Compilations officielles, à l'exception de celles relatives à la Belgique (1922-1926 — Banque d'Outremer, à partir de 1927, Banque Nationale), aux Etats-Unis (*Commercial and Financial Chronicle*), à l'Italie (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), au Royaume-Uni (*Midland Bank Ltd.*) et à la Suisse (*Société de Banque Suisse*). La plupart des données sont publiées mensuellement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

Sauf indication contraire, les chiffres représentent les émissions autorisées d'actions de sociétés anonymes nouvelles du pays et les augmentations de capital des sociétés existantes. Les données pour l'Allemagne, la Belgique (jusqu'à 1926), les Etats-Unis, le Royaume-Uni et la Suisse représentent la valeur d'émission, les autres se réfèrent à la valeur nominale. Les actions distribuées à titre gratuit ne sont pas comprises dans les chiffres pour la Belgique, le Danemark, les Etats-Unis, les Pays-Bas, la Roumanie, le Royaume-Uni, la Suisse et la Tchécoslovaquie et les conversions ne sont pas comprises dans ceux relatifs à la Belgique, au Danemark, aux Etats-Unis, aux Pays-Bas et au Royaume-Uni.

(a) Année commençant le 1<sup>er</sup> avril. † Jusqu'à 1924, en kronen.

<sup>1</sup> Sociétés par actions, ordinaires et en commandite. Depuis 1924, non compris les conversions et les fusions. Le chiffre pour 1913, y compris les sociétés à responsabilité limitée (G. m. b. H.) était de 1 234 400 au lieu de 720 000.

<sup>2</sup> Depuis 1927, y compris les sociétés en commandite par actions et y compris les apports en nature.

<sup>3</sup> Appel au public dans ou pour le compte de sociétés du pays.

<sup>4</sup> A. Dans le pays, non compris les émissions du Gouvernement des Etats-Unis, B. pour l'étranger. Les chiffres pour 1928 se composent de :

	(en milliers de \$)	
Sociétés par actions	a) dans le pays	b) étranger
obligations	2 380 088	624 583
actions	2 901 144	108 950
Emprunts agricoles	63 850	—
Municipalités	1 379 904	41 214
Total	6 724 986	774 747

Les statistiques publiées dans *Bradstreet's* et calculées d'après des principes un peu différents, donnent \$1,645,736,200 pour 1913, \$3,970,297,005 pour 1927 et \$7,243,182,523 pour 1928.

<sup>5</sup> Non compris les grandes compagnies de chemins de fer ; depuis 1921, non compris les actions d'apport.

<sup>6</sup> Jusqu'à la fin de 1923, émissions de sociétés anonymes nouvelles seulement.

<sup>7</sup> Emissions excédant 100 000 gulden, y compris les émissions coloniales, et depuis 1925 les émissions étrangères, non compris les bons du trésor.

<sup>8</sup> Non compris les départements de l'Ouest.

<sup>9</sup> A. Dans le pays, B. pour les possessions anglaises ; C. pour l'étranger. Emissions lancées sur le marché intérieur, non compris les émissions faites par le Gouvernement britannique pour des buts nationaux, celles des gouvernements locaux dont le total n'est pas limité d'avance et les obligations à échéance de moins de douze mois.

<sup>10</sup> Appels au marché suisse. Y compris les obligations et les emprunts des gouvernements locaux.

SOURCE. Official compilations excepting those for Belgium (1922-1926 — Banque d'Outremer ; since 1927, Banque Nationale), the U.S.A. (*Commercial and Financial Chronicle*), Italy (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), the United Kingdom (*Midland Bank Ltd.*) and Switzerland (*Société de Banque Suisse*). Most of the current data are published in the *League of Nations Monthly Bulletin of Statistics*.

Unless otherwise stated, the figures represent authorised share issues of new joint-stock companies at home and the increase of capital of existing companies. The data for Germany, Belgium (up to 1926), the U.S.A., the United Kingdom and Switzerland represent the issue value, the others refer to the nominal value. Bonus shares are excluded from the figures for Belgium, Denmark, the U.S.A., the Netherlands, Roumania, the United Kingdom, Switzerland and Czechoslovakia, and conversions are excluded in the case of Belgium, Denmark, the U.S.A., the Netherlands and the U.K.

(a) Year beginning April 1st. † Until 1924 in kronen.

<sup>1</sup> Ordinary and "Kommandit" Joint-Stock Companies. Since 1924 excluding conversions and amalgamations. The 1913 figure, including Limited Liability Companies (G. m. b. H.), is 1,234,400 instead of 720,000.

<sup>2</sup> Since 1927, including Limited Liability Companies and including contributions in kind.

<sup>3</sup> Subscriptions invited on home market by domestic companies.

<sup>4</sup> A. Domestic excluding U.S. Government issues ; B. foreign. The composition of the 1928 figures is :

	(\$ 000's omitted)	
Joint-Stock Companies	(a) Domestic	(b) Foreign
bonds	2,380,088	624,583
stocks	2,901,144	108,950
Farm loans	63,850	—
Municipal	1,379,904	41,214
Total	6,724,986	774,747

The data published in *Bradstreet's* and calculated somewhat differently are \$1,645,736,200 for 1913, \$3,970,297,005 for 1927 and \$7,243,182,523 for 1928.

<sup>5</sup> Excluding the Railway Companies ; since 1921 excluding vendors' shares.

<sup>6</sup> Until the end of 1923 issues of new Joint-Stock Companies only.

<sup>7</sup> Issues exceeding 100,000 gulden, including colonial and, since 1925, foreign issues, excluding Treasury bills.

<sup>8</sup> Excluding the Western Departments.

<sup>9</sup> A. Domestic, B. British possessions, C. Foreign subscriptions invited on home market ; excluding issues made by the British Government for national purposes, loans by municipal and county authorities, except in cases where there is a specified limit to the subscription, and bonds of less than 12 months' currency.

<sup>10</sup> Invitations for subscription on Swiss market, including bonds and local government loans.

Tableau 101. COURS DES CHANGES A NEW-YORK. — Table 101. NEW YORK EXCHANGE RATES.  
(Pour explications et renvois, voir p. 212 — For explanations and footnotes, see pp. 212-213).

AMÉRIQUE — AMERICA											
PAYS — COUNTRY	UNITÉ MONÉTAIRE	POLYVALENT	UNITÉ MONÉTAIRE	CANADA **	CHILI **	COLOMBIE **	COSTA RICA *	ÉQUATEUR **	HAÏTI *†	MEXIQUE *	NICARAGUA *†
Parité or — Gold parity	42 4/2 cents = 1 peso papal 96 1/2 cents = 1 peso papal	38 932 cents = 1 bol papal 36 499 cents = 1 bol papal	2 41 cents = 1 peso papal 11 96 cents = 1 peso papal	100 cents = 1 peso papal	20 61 cents = 1 peso papal 12 1/2 cents = 1 peso papal	97 7/10 cents = 1 peso papal	46 5 cents = 1 colon 23 cents = 1 colon	49 665 cents = 1 sucre 20 cents = 1 sucre	5 414 cents = 1 peso papal 100 cents = 1 sucre	49 84 cents = 1 peso papal	100 cents = 1 corJo
1920 XII	34 7	15 1	85 9	13 9							
1921 XII	33 2	20 6	13 0	92 9	10 7	90 2	23 6	24 6	1 885	48 4	98 9
Année — Year a) b)	32 4 181	22 9 170	13 3 243	89 6 112	11 9 174	87 3 111	22 6 206	27 3 178	1 978 274	48 5 103	98 0 102
1922 XII	37 9	25 6	12 2	99 5	12 7	97 5	22 7	22 0	1 719	48 4	99 0
Année — Year a) b)	36 3 117	25 9 150	13 2 246	98 6 101	12 3 168	92 1 105	23 0 202	23 4 208	1 808 299	48 7 102	98 6 101
1923 XII	32 1	31 5	9 5	97 6	10 9	95 0	22 3	25 0	1 595	48 5	99 0
Année — Year a) b)	34 8 122	31 8 122	10 4 312	98 0 102	12 5 165	95 8 102	22 1 210	26 1 184	1 661 326	48 5 103	99 0 101
1924 XII	38 9	29 0	11 6	99 7	11 1	99 5	24 9	18 5	1 666	48 8	99 0
Année — Year a) b)	31 5 123	29 7 131	11 1 293	98 7 101	10 7 193	98 7 99	24 6 102	20 2 241	1 668 325	48 5 103	99 0 101
1925 XII	41 5	34 5	11 2	100 0	12 2	98 7	25 0	22 5	100	48 8	99 0
Année — Year a) b)	40 3 105	33 8 115	12 3 263	100 0 100	11 6 105	98 0 99	25 0 100	22 0 221	100 100	49 4 101	99 0 101
1926 I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII	41 5 41 1 39 8 40 0 40 2 40 4 40 6 40 5 40 6 40 8 40 7 41 1	34 5 34 5 31 5 34 5 34 5 34 1 33 8 33 8 33 8 33 8 33 8 33 8	11 8 11 7 11 5 14 0 14 7 15 6 15 6 15 2 15 4 15 2 14 0 13 0 12 0	99 8 99 7 99 6 100 1 100 1 100 1 100 1 100 2 100 2 100 1 100 1 99 9	12 0 12 1 12 1 12 1 12 1 12 1 12 1 12 2 12 2 12 1 12 1 12 1	98 6 98 6 98 6 98 6 98 6 98 9 98 9 98 3 98 3 97 8 97 3 97 6	25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0	22 5 22 5 22 5 22 5 22 5 21 0 17 7 16 8 18 2 16 8 18 2 18 2 18 3	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	48 5 48 5 48 6 48 7 48 3 48 9 48 8 48 7 48 8 47 2 46 7	99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0 99 0
Année — Year a) b)	40 6 105	34 1 111	11 5 224	100 0 100	12 1 101	98 5 99	25 0 100	20 1 243	100 100	48 3 103	99 0 101
1927 I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII	41 4 41 8 42 3 42 3 42 1 42 5 42 5 42 6 42 8 42 8 42 7 42 8	33 8 33 9 31 0 34 0 34 0 34 5 34 6 34 8 34 8 34 8 34 8 34 8	11 7 11 9 11 9 11 8 11 9 11 8 11 8 11 8 11 9 11 9 12 0 12 0	99 8 99 8 99 9 100 1 100 1 99 9 99 9 100 0 100 1 100 1 100 1 99 9	12 1 12 0 12 0 12 1 12 1 12 0 12 0 12 0 12 0 12 2 12 2 12 2	98 0 97 9 97 6 95 0 97 5 97 5 97 8 98 3 98 0 97 5 97 5 97 7	25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0	18 3 18 3 18 3 18 3 18 3 19 6 19 6 19 5 19 5 19 8 19 8 20 0 20 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	46 8 47 1 47 0 46 9 46 6 46 4 46 5 47 4 47 4 47 7 47 9 48 5	99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 3 99 5
Année — Year a) b)	42 4 100	34 4 113	11 9 101	100 0 100	12 1 101	97 5 100	25 0 100	19 1 104	100 100	47 2 106	99 3 101
1928 I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII	97 1 97 1 97 3 97 2 97 2 96 9 96 1 95 0 95 7 95 6 95 8 95 8	31 8 34 8 34 8 34 8 34 8 34 8 34 8 35 3 36 5 36 5 36 5 36 5	12 0 12 0 12 0 12 0 12 0 12 0 11 9 11 9 11 9 11 9 11 9 11 9	99 8 99 8 100 0 100 0 99 9 99 8 99 8 100 0 100 0 100 0 100 0 99 8	12 2 12 2 12 2 12 2 12 2 12 2 12 1 12 1 12 1 12 1 12 1 12 1	98 0 98 0 97 8 98 2 98 2 98 1 98 1 97 3 97 3 97 5 97 1 97 1	25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0 25 0	19 4 19 6 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0 20 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	48 7 48 7 48 7 48 7 48 6 47 8 47 3 47 5 47 9 47 6 47 9 48 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
Année — Year a) b)	96 5 100	35 4 103	12 0 100	99 9 100	12 1 100	97 7 100	25 0 100	19 9 100	100 100	48 1 104	100 100

Tableau 101 (suite). Cours des changes à New-York. — Table 101 (continued). New York Exchange Rates.  
(Pour explications et renvois, voir p. 212. — For explanations and footnotes, see pp. 212-213.)

AMÉRIQUE — AMERICA (fin — concluded)					ASIE — ASIA							EUROPE	
PAYS COUNTRY	PÉROU ** PERU	SALVADOR ** SALVADOR	URUGUAY ** URUGUAY	VENEZUELA ** VENEZUELA	CHINE (Shanghai) CHINA *	INDE (Bombay) INDIA **	INDONÉSIE (Batavia) INDONESIA **	JAPON JAPAN *	KORÉE KOREA *	TAÏWAN TAIWAN *	PHILIPPINES PHILIPPINES *	URUGUAY URUGUAY *	ALLEMAGNE GERMANY *
Paise or Gold parity	486 65 cents = 1 libra	50 cents = 1 colon	103 424 cents = 1 peso	19 295 cents = 1 bolivar	56 85 cents = 1 shanghai tael <sup>10</sup>	48 005 cents = 1 rupee 1. 00 199 cent. = 1 rуп. <sup>11</sup>	40 106 cents = 1 gulden	46 846 cents = 1 yen	103 02 cents = 1 T 1	1 027 pence = 1 kran 12	15 220 pence = 1 baht 13 21 818 pence = 1 baht <sup>12</sup>	19 295 cents = 1 uru a/b	10 221 cents = 1 mark
1920 XII	419.6	.	.	.	78 83	26 5	31.5	50 6	56	6.218	25 1/32	.	1 3737
1921 XII	355 0	49 5	69 9	17 5	75 32	28 7	35 9	48.4	59 5	4.948	25 5/32	.	0.5117
Année a)	376 3	47.7	66 2	16 7	70 74	27.0	33 6	48.7	.	4.835	25 1/32	.	.
Year b)	129	105	156	116	95	180	120	102	.	59	73	.	4,655 <sup>14</sup>
1922 XII	418 4	49 8	85 1	18 3	71 04	31.0	38 4	48 8	57 8	4.473	25 1/32	.	0 0134
Année a)	384.6	49.2	79 9	18 4	74.71	29.1	38 0	48.1	.	1 201	25 1/32	.	.
Year b)	127	102	129	105	89	166	106	104	.	73	73	.	177,769 <sup>14</sup>
1923 XII	403 0	49.5	77.7	19 3	72.25	31.4	37.4	47 0	.	5.333	22 1/8	.	0.00002 <sup>15</sup>
Année a)	416.0	49 3	79.6	19.2	72.00	31.5	38 4	48.6	.	4.964	22 1/16	.	.
Year b)	117	101	130	101	93	154	105	103	.	87	83	.	14
1924 XII	419.7	49.8	98.1	19.3	75.47	35.5	40.0	38.4	54	5.978	21 5/32	.	23.803 <sup>16</sup>
Année a)	409.6	49.7	82 8	19 2	72.71	32.2	37.3	41 2	.	5.590	22 1/8	.	0.00002 <sup>15</sup>
Year b)	119	101	125	100	92	151	103	121	.	77	83	.	100 <sup>14</sup>
1925 XII	395 0	50.0	101.8	19.2	75.68	36 9	40 7	43 2	53	5.455	22 1/4	.	23.8
Année a)	405 9	49.7	98.7	19 2	75.77	36.7	40 7	41.0	53	5.646	22 1/4	.	23.8
Year b)	120	101	105	100	88	133	99	122	830	77	82	.	100
1926 I.	389 1	50 0	103.1	19.4	76.42	37 0	40.8	44.2	52.7	5.478	22 1/4	.	23.8
II.	384 6	50.3	103.3	19.4	75 12	37 1	40 5	45.4	52.3	5.349	22 1/4	.	23.8
III.	385.6	50.3	102.0	19.4	73.32	37 0	40 4	45.4	51.5	5.290	22 1/4	.	23.8
IV.	378 7	50.5	102.8	19 4	71 32	36.4	40 4	46 6	50.3	5.271	22 1/4	.	23.8
V.	370 1	50 0	103 3	19 4	72 29	36.5	40.5	46 9	52.8	5.229	22 1/4	.	23.8
VI.	369.7	50 3	101 6	19 4	72 65	36 5	40 4	46 8	53.2	5.165	21 5/8	.	23.8
VII.	377 7	50 0	100.6	19 3	71.75	36.5	40 5	47 1	55.2	5.156	22 1/8	.	23.8
VIII.	384.7	50 0	100.4	19 3	69 36	36 6	40.5	47 8	55.1	5.200	22 1/8	.	23.8
IX.	389 6	49 8	100 6	19 0	67 70	36 6	40 3	48.4	52.4	5.085	22 1/8	.	23.8
X.	354 0	49 5	100.2	19 0	59.98	36.2	40 3	48.7	51.1	5.066	22 1/8	.	23.8
XI.	300.6	49.5	99.9	19 0	60.03	36 3	40.3	49 1	50.2	4.878	22 1/8	.	23.7
XII.	356 8	49 8	101.6	19.1	59.53	36 2	40 3	48.9	50.2	4.547	22 1/8	.	23.8
Année a)	375.1	50.0	101.6	19.3	69.12	36.6	40.4	47.1	52.3	5.131	22 1/16	.	23.8
Year b)	130	101	102	100	97	133	99	106	841	84	82	.	100
1927 I.	361.8	49.8	101 8	19.1	62.17	36.6	40.2	48.8	50.4	4.589	22 1/4	19.5	23.7
II.	367.0	49.5	101.7	18.8	64.60	36.5	40.2	48.8	50.9	4.688	22 1/4	19 5	23.7
III.	367.3	49.3	101.2	18.8	61.04	36.4	40.2	49.1	50.3	4.767	22 1/4	19.4	23.7
IV.	363.9	49.3	102.3	18.8	62.56	36.3	40 2	48.4	50.9	4.748	22 1/4	19 4	23.7
V.	365.6	49.3	100.9	18.8	62.50	36.3	40.2	47.1	52.2	4.738	22 1/4	19.4	23.7
VI.	374.7	49 5	100.5	18.8	62 63	36.2	40 1	46.7	52 0	4.729	22 1/4	19.4	23.7
VII.	378.0	49.3	100.1	19.1	62.17	36.1	40 0	47.1	51.1	4.790	22 1/4	19 4	23.7
VIII.	369.9	49.3	99.6	19.2	60.45	36.1	40.0	47.3	50.0	4.795	22 1/4	19 4	23.9
IX.	386.5	49.3	99 8	19.2	61.20	36.3	40 0	46.8	51.0	4.752	22 1/4	19.4	23.8
X.	389.9	49.5	98 8	19.2	61.90	36.4	40.1	46.6	53.0	4.771	22 1/4	19.4	23.9
XI.	378.7	49.8	100.6	19.2	63 31	36.5	40.3	46.0	52.5	4.906	22 1/4	19 4	23.9
XII.	389.0	49.8	101.0	19.2	63.89	36.7	40 4	46.2	51.8	5.020	22 1/4	19.4	23.9
Année a)	374.4	49.4	100.7	19.0	62.37	36.7	40 1	47.4	51.3	4.772	22 1/4	19.4	23.8
Year b)	130	101	103	102	107	110	100	105	856	91	98	99	100
1928 I.	390.3	50.0	102.8	19.2	63 76	36.7	40.6	46.9	51.5	5.038	22 3/8	19.4	23 8
II.	390.2	50.0	102.9	19.2	63.11	36.5	40.5	46.9	50.5	5.066	22 3/8	19.3	23.9
III.	391.1	50.0	103.7	19.3	63.06	36.5	40 4	47.1	50.5	5.120	22 3/8	19.3	23.9
IV.	397.8	50.0	103.5	19.3	63.25	36.6	40.2	47.7	50.9	5.200	22 3/8	19.3	23.9
V.	399.3	49.5	103.0	19.3	66.45	36.6	40.2	46.6	51.2	5.199	22 3/16	19.3	23.9
VI.	399.5	49.3	102.3	19.3	66.23	36.5	40.2	46.6	51.1	5.178	22 1/8	19.3	23.9
VII.	400.5	49.3	102.3	19.3	65.23	36.3	40.2	45.8	50 8	5.093	22 3/32	19.3	23.9
VIII.	398.0	49.3	102 5	19.3	65.00	36.3	40.0	45.1	51.5	4.966	22 3/32	19.3	23.8
IX.	398.1	49.3	102 1	19 3	63 69	36.3	40.0	45.8	51.7	4.966	22 3/32	19.3	23.8
X.	399.0	49.1	101.8	19 3	64 04	36.5	40.1	46.2	50.8	4.992	22 5/16	19.2	23.8
XI.	400.3	49.0	102.3	19.3	64 00	36.5	40.1	46 4	50.1	4.964	22 5/16	19.2	23.8
XII.	400.4	49.3	102.6	19.4	63.55	36.5	40.1	45.9	49.3	4.893	22 5/16	19.3	23.8
Année a)	397.0	49.5	102.7	19.3	64.28	36.5	40.2	46.4	50.8	5 054	22 5/16	19.3	23.9
Year b)	123	101	101	100	104	100	100	107	865	86	98	100	100

**Tableau 101 (suite). Cours des changes à New-York — Table 101 (continued). New York Exchange Rates.**

(Pour explications et renvois, voir p. 212 — For explanations and footnotes, see pp 212-213)

EUROPE (suite — continued)													
PAYS COUNTRY	AUTRICHE AUSTRIA *	BEL GIQUE BEL GIUM *	BULGARIE BULGARIA *	DANMARK DENMARK *	DANTZIG DANTZIG *	ESPAGNE SPAIN *	ESTONIE (Rural)   ESTONIA	FINLANDE FINLAND **	FRANCE *	GRÈCE GREECE *	HONGRIE HUNGARY *	ITALIE ITALY *	LETTONIE LATVIA
Parité or Gold parity	20 26½ cents = 1 krona 11 071 cents = 1 schilling <sup>17</sup>	19 295 cents = 1 franc 1 903 cents = 1 belga <sup>18</sup>	19 295 cents = 1 lev <sup>19</sup>	26 799 cents = 1 krona	19 466 cents = 1 gulden	19 295 cents = 1 peseta	2 <sup>20</sup> 821 cents = 1 eest mark 26 799 c = 1 kroon <sup>20</sup>	19 295 cents = 1 marka <sup>21</sup> 2 5185 cents = 1 mark <sup>21</sup>	19 295 cents = 1 franc <sup>22</sup>	19 295 cents = 1 drachma 1 294 cent = 1 drachma <sup>23</sup>	20 263 cents = 1 korona 17 490 cents = 1 pengo <sup>24</sup>	19 295 cents = 1 lira 5 263 cents = 1 lira <sup>25</sup>	51 457 cents = 1 latv rouble 19 295 cents = 1 lat
1920 XII	0 2720	6 3	1 13	14 8		13 0		2 45	5 93	7 56	0 2014	3 50	
1921 XII	0.03801	7 5	0 72	19 4		14 7	0 268	1 91	7 76	4.13	0 1488	4 40	0 4
Année a) Year b)	53,310 <sup>14</sup>	7 5 259	1 02 1,898	17 8 151		13 5 143	0 291 8,254	2 16 892	7 46 259	5.83 331	13,618 <sup>11</sup>	4 30 449	0 3 15,784
1922 XII	0 00140	6.6	0 70	20 6	.	15 6	0 293	2 52	7 20	1 26	0 0429	5 00	19 4 <sup>26</sup>
Année a) Year b)	1,447,286 <sup>14</sup>	7 7 251	0 69 2,804	20 9 128	.	15 5 125	0 294 8,092	2 18 887	8 19 235	3 32 582	47,233 <sup>11</sup>	4 75 406	100 <sup>14</sup>
1923 XII	0 0014	4 6	0 82	17 8	17 5	13 0	0 270	2 49	5 25	1 90	0 0052	4 34	19 3
Année a) Year b)	1,447,286	5 2 370	0 88 2,157	18 4 146	.	14 5 133	0 290 8,214	2 69 719	6 07 318	1 71 1,128	389,673 <sup>14</sup>	4 60 419	19 4 99
1924 XII	0 0014	5 0	0 73	17 6	18 7	14 0	0 269	2.53	5 40	1 81	0 0013	4 30	19 2
Année a) Year b)	1,447,286	4 6 416	0 73 2,650	16 7 160	17 6 110	13 3 145	0 257 9,274	2 52 766	5 23 860	1.79 1,079	0 0017 1,417,784	4 36 443	19 2 100
1925 XII	14 06	4 5	0.73	24 9	19.3	14.2	0 269	2 53	3 74	1 29	0.0014	4 03	19 2
Année a) Year b)	14.06 100	4 8 405	0 73 2,637	21.1 127	19.2 101	14 3 134	0 269 8,861	2.53 763	4 77 405	1 56 1,237	0 0014 1,447,286	3 98 485	19 2 100
1926 I	14.06	4.5	0 70	24 8	19.3	14 2	0 269	2 52	3.77	1 35	17 6	4 04	19 3
II	14.06	4 5	0 70	25 4	19 3	14 1	0 269	2 52	3 68	1.43	17 6	4 03	19 3
III	14.06	4.2	0 72	26 1	19 3	14 1	0 269	2 52	3 58	1 37	17 6	4 02	19 3
IV	14.07	3.7	0 72	26 2	19 3	14 3	0 269	2 52	3.39	1 28	17 6	4 02	19 3
V	14.07	3.1	0 72	26 2	19 3	14 5	0 269	2.52	3.15	1 27	17 6	3 87	19 3
VI	14.08	3.0	0 72	26 5	19 3	15 8	0 269	2 52	2 94	1 24	17 6	3 67	19 3
VII	14 08	2 4	0 73	26 5	19 4	15 7	0 269	2 52	2.47	1 18	17 6	3 35	19 3
VIII	14 08	2 8	0 73	26 5	19 5	15 3	0 269	2.52	2.83	1 12	17 6	3 30	19 3
IX	14 08	2 7	0 72	26 6	19 4	15 2	0 269	2 52	2 86	1 16	17 6	3 67	10 3
X	14 08	2.8	0 73	26 6	19 4	15 1	0 269	2 52	2.94	1 21	17 6	4 12	19 3
XI	14.09	2.8	0 73	26 6	19 4	15 2	0 269	2.52	3 42	1 23	17 6	4 21	19 3
XII	14 08	2.8	0.73	26 6	19 4	15 2	0 269	2.52	3 95	1 26	17 6	4 44	19 3
Année a) Year b)	14.07 100	3 3 589	0.72 2,677	26 2 102	19 4 101	14.9 130	0 269 8,861	2 52 100 <sup>21</sup>	3 25 594	1 26 1,532	17 6 100 <sup>24</sup>	3 89 496	19.3 100
1927 I	14.1	13 9	0 72	26 6	19 4	16 1	0.269	2.53	3 96	1.29	17 5	4 35	19 3
II	14.1	13 9	0 72	26.7	19 4	16 8	0.269	2.53	3.92	1 30	17 5	4.32	19 3
III	14.1	13 9	0 72	26.6	19.5	17 4	0.269	2.53	3.91	1.29	17.5	4.51	19.3
IV	14.1	13.9	0 72	26 7	19.4	17 6	26.8	2.53	3.92	1 33	17.5	5.02	19 3
V	14.1	13 9	0 72	26.7	19.5	17.6	26.8	2 53	3 92	1 32	17.5	5.40	19 3
VI	14.1	13.9	0 72	26.7	19.4	17.2	26.8	2 52	3 92	1 34	17.4	5.58	19 3
VII	14.1	13 9	0 72	26 7	19.4	17 1	26.8	2.52	3.91	1 32	17.4	5.45	19 3
VIII	14.1	13 9	0 72	26.8	19.5	16 9	26.8	2.51	3.92	1 31	17.4	5.44	19 3
IX	14 1	13 9	0 72	26.8	19.4	17 2	26.8	2.52	3.92	1 32	17.5	5 44	19 3
X	14.1	13.9	0 72	26.8	19.5	17.3	26.8	2.52	3 92	1 33	17.5	5 46	19 3
XI	14.1	13.9	0 72	26.8	19.6	17.0	26.8	2.52	3 93	1.32	17.5	5 45	19 3
XII	14.1	14.0	0.72	26.8	19.6	16.7	26.8	2.52	3 94	1.33	17.5	5.38	19 3
Année a) Year b)	14.1 100	13.9 100	0.72 2,667	26.7 100	19.5 100	17.1 113	26.8 100 <sup>20</sup>	2.52 100	3 92 492	1 32 1,465	17.5 100	5 15 375	19 3 100
1928 I	14.1	13.9	0 72	26.8	19 5	17.1	26 9	2 52	3.93	1.33	17 5	5 29	19.3
II	14.1	13 9	0 72	26.8	19 5	17.0	26.9	2 52	3.93	1.32	17 5	5.29	19.3
III	14.1	13.9	0 72	26.8	19 5	16.8	26 9	2.52	3.93	1 32	17.5	5.28	19 3
IV	14.1	14.0	0 72	26.8	19 6	16.8	26.9	2.52	3.94	1.32	17.5	5.28	19.4
V	14.1	14.0	0 72	26.8	.	16 7	26.9	2.52	3.94	1.30	17.5	5 27	19 4
VI	14.1	14.0	0 72	26.9	19.6	16 6	26 9	2.52	3 93	1.30	17.4	5 26	19.4
VII	14.1	13.9	0 72	26.7	19.5	16.5	26 9	2.52	3.92	1 30	17.4	5.24	19.3
VIII	14.1	13.9	0 72	26 7	19 4	16.6	26.8	2.52	3.91	1 30	17.4	5.23	19.3
IX	14.1	13.9	0 72	26.7	.	16.5	26.8	2.52	3.91	1 29	17.4	5.23	19.3
X	14.1	13.9	0 72	26.7	19 4	16 2	26.8	2.52	3 91	1 29	17.4	5.24	19.3
XI	14.1	13.9	0 72	26.7	19 4	16.1	26.8	2.52	3.91	1 29	17.4	5.24	19.3
XII	14 1	13.9	0 72	26.7	19 5	16.2	26 8	2 52	3.91	1.29	17.4	5 24	19.3
Année a) Year b)	14.1 100	13.9 100	0.72 100 <sup>10</sup>	26.8 100	19 5 100	16.6 116	26 8 100 <sup>20</sup>	2 52 100	3 91 100 <sup>22</sup>	1 30 100 <sup>23</sup>	17.4 100	5.26 100 <sup>25</sup>	19.3 100

Tableau 101 (fin). Cours des changes à New-York — Table 101 (conclue). New York Exchange Rates.  
(Pour explications et renvois, voir p. 212. — For explanations and footnotes, see pp. 212-213.)

COURS DES CHANGES A NEW-YORK											
PAYS	LITUA- NIE	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS
COINTEE	LITUA- NIE	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS	PAIS BAS
Partie-or	10 cents	20 799	40 196	20 799	40 196	20 799	40 196	20 799	40 196	20 799	40 196
Gold parity	= 1 lita	= 1 litas	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble	= 1 ruble
1920 XII .	14 8	30 9	0 18070	10 19	1 30	349 5	2 95	19 6	15 1	1 16	
1921 XII .	15 3	36 2	0 03100	7 97	0 79	411 1	1 52	21 6	19 1	1 24	
Annee a)	15 0	33 6		9 84	1 23	384 9	2 37	22 6	17 1	1 26	
Year b)	179	119	76,842 14	1,099	1,564	126	114	119	111	1,612	
1922 XII .	18 9	39 8	0 00574	4 52	0 61	459 9	1 21	27 0	18 9	3 11	
Annee a)	17 5	38 5		6 91	0 70	412 6	1 36	26 2	19 1	2 41	
Year b)	153	101	415,000 14	1,563	2,763	110	1,422	102	101	140	
1923 XII .	10 0	14 9	38 0	0 00002	3 56	0 52	436 0	157 5	1 14	26 3	17 5
Annee a)	16 7	39 1		4 25	0 49	457 4	1 07	26 6	18 1	2 96	
Year b)	161	103	119,105,000 14	2,543	3,910	106	1,500	101	107	686	
1924 XII .	9 9	15 1	10 4	19,204 70	4 80	0 51	409 6	516 0	1 50	27 0	19 4
Annee a)	9 9	14 0	38 2	19,230 40	3 39	0 50	411 8	506 1	1 28	26 5	18 2
Year b)	101	192	105	100 14	3,156	3,570	110	102	1,504	101	106
1925 XII .	9 9	20 3	40 2	10 8	5 12	0 16	485 0	515 0	1 77	26 8	19 3
Annee a)	9 9	17 9	40 2	17 7	5 04	0 18	482 9	515 2	1 70	26 9	19 3
Year b)	101	150	100	109	2,144	3,992	101	100	1,132	100	100
1926 I .	9 9	20 4	40 2	12 9	5 12	0 45	485 8	515 0	1 77	26 8	19 3
II .	9 9	20 8	40 1	13 2	5 12	0 13	486 3	515 0	1 76	26 8	19 3
III .	9 9	21 5	40 1	12 7	5 13	0 42	486 1	515 0	1 76	26 8	19 3
IV .	9 9	21 6	40 1	11 3	5 11	0 40	486 2	515 0	1 76	26 8	19 3
V .	9 9	21 7	40 2	9 6	5 13	0 37	486 2	515 0	1 77	26 8	19 3
VI .	9 9	22 1	40 2	9 3	5 14	0 13	486 6	515 0	1 77	26 8	19 4
VII .	9 9	21 9	40 2	10 1	5 13	0 46	486 4	515 0	1 76	26 8	19 4
VIII .	9 9	21 9	40 1	10 9	5 13	0 47	485 9	515 0	1 77	26 8	19 3
IX .	9 9	21 9	40 1	11 0	5 13	0 51	485 4	515 0	1 77	26 7	19 3
X .	9 9	23 6	40 0	11 1	5 11	0 51	485 0	515 0	1 77	26 7	19 3
XI .	9 9	25 3	40 0	11 2	5 11	0 55	484 9	515 0	1 77	26 7	19 3
XII .	9 9	25 3	40 0	11 3	5 12	0 52	485 1	515 0	1 77	26 7	19 3
Annee a)	9 9	22 3	40 1	11 2	5 13	0 46	485 8	515 0	1 76	26 8	19 3
Year b)	101	120	100	172	2,108	4,174	100	100	1,093	100	100
1927 I .	9 9	25 6	40 0	11 3	5 12	0 53	485 3	515 0	1 76	26 7	19 3
II .	9 9	25 8	40 0	11 3	5 12	0 57	485 0	515 0	1 76	26 7	19 2
III .	9 9	26 1	40 0	11 4	5 12	0 61	485 4	515 0	1 76	26 8	19 2
IV .	9 9	25 9	40 0	11 4	5 11	0 62	485 7	515 0	1 76	26 8	19 2
V .	9 9	25 9	40 0	11 4	5 12	0 62	485 7	515 0	1 76	26 8	19 2
VI .	9 9	25 9	40 1	11 3	5 04	0 60	485 6	515 0	1 76	26 8	19 2
VII .	9 9	25 8	40 1	11 3	5 00	0 61	485 5	515 0	1 76	26 8	19 3
VIII .	9 9	25 9	40 1	11 2	4 96	0 62	486 0	515 0	1 76	26 8	19 3
IX .	9 9	26 4	40 1	11 2	4 93	0 62	486 4	515 0	1 76	26 9	19 3
X .	9 9	26 3	40 2	11 2	4 95	0 62	487 0	515 0	1 76	26 9	19 3
XI .	9 9	26 5	40 4	11 2	4 94	0 62	487 4	514 2	1 76	26 9	19 3
XII .	9 9	26 6	40 4	11 2	4 96	0 62	488 3	515 0	1 76	27 0	19 3
Annee a)	9 9	26 1	40 1	11 3	5 03	0 60	486 1	511 9	1 76	26 8	19 3
Year b)	101	103	100	100 29	2,148	3,196	100	100	1,096	100	100
1928 I .	10 0	26 6	40 3	11 2	4 93	0 62	487 5	515 0	1 76	26 9	19 3
II .	10 0	26 6	40 3	11 2	4 76	0 61	487 5	515 0	1 76	26 8	19 2
III .	10 0	26 7	40 3	11 2	4 26	0 62	488 0	515 0	1 76	26 8	19 3
IV .	10 0	26 7	40 3	11 2	1 21	0 63	488 2	515 0	1 76	26 8	19 3
V .	10 0	26 8	40 3	11 2	4 22	0 62	488 2	515 0	1 76	26 8	19 3
VI .	10 0	26 8	40 3	11 2	4 43	0 62	488 0	515 0	1 76	26 8	19 3
VII .	10 0	26 7	40 2	11 2	4 46	0 61	486 4	515 0	1 76	26 8	19 3
VIII .	10 0	26 7	40 1	11 2	4 53	0 61	485 4	515 0	1 76	26 8	19 3
IX .	10 0	26 7	40 1	11 2	4 50	0 61	485 1	515 0	1 76	26 8	19 2
X .	10 0	26 7	40 1	11 2	4 50	0 61	485 0	515 0	1 76	26 7	19 2
XI .	10 0	26 7	40 1	11 2	4 47	0 60	484 9	515 0	1 76	26 7	19 2
XII .	10 0	26 7	40 2	11 2	4 41	0 60	485 2	515 0	1 76	26 8	19 3
Annee a)	10 0	26 7	40 2	11 2	4 47	0 61	486 6	515 0	1 76	26 8	19 3
Year b)	100	100	100	100	2,416	3,146	100	100	1,096	100	100



NOTES AU TABLEAU 101 — COURS DES CHANGES A NEW-YORK.

NOTES TO TABLE 101 — NEW YORK EXCHANGE RATES.

SOURCES · Société des Nations *Mémorandum sur les monnaies et les Banques Centrales ; Bulletin Mensuel de Statistique* — *Federal Reserve Bulletin*

League of Nations *Memorandum on Currency and Central Banks ; Monthly Bulletin of Statistics* — *Federal Reserve Bulletin*.

Les chiffres représentent des moyennes mensuelles et annuelles exprimées en cents des Etats-Unis pour une unité monétaire du pays d'après les cours d'achat à la bourse de New-York. Les chiffres annuels donnés sous a) représentent en règle générale la moyenne des douze chiffres mensuels, ceux sous b) représentent le coût du dollar en monnaie nationale exprimé en pourcentage de la valeur au pair.

Faute de données relatives aux changes du dollar par rapport au kran persan et au baht (tical) siamois, on a inséré le change par rapport à la livre sterling. Les pourcentages donnés pour chaque année sous b) indiquent le coût de la livre sterling en kran et en bahts exprimé en pourcentage du coût en 1913.

The figures represent monthly and yearly averages expressed in United States cents for one monetary unit of the respective country according to the buying rates in New York. The yearly figures under (a) are as a rule the average of the twelve monthly figures, those under (b) show the percentage which cost of dollar is of its cost at par.

Owing to the lack of exchange quotations between the dollar and the Persian kran and the Siamese baht (tical), the £ exchange has been used. The yearly percentages given under (b) show the percentage which cost of £ expressed in the national currency was of its average cost in 1913.

\* Câble

\*\* Cheques.

† Calcule d'après les changes sur New-York. Pour l'Estonie, cours d'achat à Reval

† Calculated from rates on New York. For Estonia, buying rates in Reval

<sup>1</sup> Depuis 1928 change du peso-or

<sup>2</sup> Parité introduite le 11 juillet 1928. Le change est au pair seulement à partir de septembre 1928

<sup>3</sup> D'après la parité introduite en décembre 1926 5 <sup>11</sup>/<sub>16</sub> pence = 1 milreis. L'ancienne parité était de 16 pence par milreis

<sup>4</sup> D'après le taux conventionnel d'avant-guerre.

<sup>5</sup> D'après la parité introduite en septembre 1925.

<sup>6</sup> D'après la parité introduite en 1924.

<sup>7</sup> D'après la parité introduite en mars 1927.

<sup>8</sup> Les cours de 1923 et en partie ceux de 1924 ne se rapportent pas toujours au marché libre.

<sup>9</sup> Faute de parité du peso-papier, avant novembre 1924, taux moyen de 1913. Depuis novembre 1924, la parité légale a été fixée à 1 quetzal (= 60 pesos), pour 1 \$, ce qui correspond à 1,666 cents pour 1 peso.

<sup>10</sup> Cours moyen de 1913

<sup>11</sup> La relation de 48,665 cents pour 1 roupie a été calculée d'après la parité introduite en février 1920 (24 pence = 1 roupie); avant cette date, la parité a été de 16 pence pour 1 roupie. La relation de 36,499 cents pour 1 roupie est basée sur la nouvelle parité introduite le 1<sup>er</sup> avril 1927 (18 pence = 1 roupie).

<sup>12</sup> Le kran ayant un étalon argent, le chiffre utilisé au lieu de la parité représente le change moyen de 1913. Les chiffres donnés dans la colonne représentent le nombre de pence pour 1 kran.

<sup>13</sup> Le taux de 18,289 pence est calculé d'après le taux en vigueur en 1913 (13,123 ticals = 1 £). En avril 1927, le taux a été fixé à 11 ticals pour 1 £ (= 21,818 pence par tical). Les chiffres donnés dans la colonne représentent le nombre de pence pour 1 tical. En avril 1928 le terme « tical » a été remplacé par celui de « baht ».

<sup>14</sup> Fin de l'année. Pour l'Allemagne, le pourcentage du coût du dollar en décembre 1923 est : 106.490 789 546 400.

<sup>15</sup> Pour 1.000.000 de marks-papier.

<sup>16</sup> Nombre de cents pour un Reichsmark (1 Reichsmark = 1.000.000.000.000 de marks anciens).

<sup>17</sup> Le « schilling », introduit en décembre 1924, vaut 10.000 couronnes-papier

<sup>18</sup> Unité introduite en octobre 1926, le Belga = 5 francs-papier

<sup>19</sup> La loi du 22. XI 1928 fixe une nouvelle parité de 0,7223 cents pour 1 lev.

<sup>20</sup> D'après la nouvelle unité, le Kroon (= 100 marks), créée en avril 1927, légalement introduite le 1<sup>er</sup> janvier 1928. Le taux de 23,821 représente la parité conventionnelle d'avant-guerre.

<sup>21</sup> D'après la parité légale introduite en décembre 1925.

<sup>22</sup> D'après la nouvelle parité introduite le 25. VI 1928 (1 ancien franc-or = 4,925 nouveaux francs). Les chiffres annuels pour 1928 se réfèrent à la seconde moitié de l'année.

<sup>23</sup> D'après la parité introduite le 14 mai 1928. Les chiffres annuels de 1928 se réfèrent aux huit derniers mois de l'année.

<sup>24</sup> Unité monétaire légale introduite à partir de 1926 (1 pengo = 12.500 couronnes-papier).

<sup>25</sup> Nouvelle parité introduite le 21 décembre 1927.

<sup>26</sup> Cours de vente. Depuis fin 1922, nombre de cents pour 1 lat. Avant cette date, nombre de cents pour 1 rouble letton.

<sup>27</sup> Jusqu'à juillet 1925, chèques ; à partir d'août, cours moyen pour billets

<sup>28</sup> Parité en vigueur d'avril 1924 à septembre 1927 (1 zloty = 1.800.000 marks).

<sup>29</sup> D'après la nouvelle parité introduite en octobre 1927 (1,719 zloty ancien = 1 zloty nouveau)

<sup>30</sup> Nombre de cents pour 1 zloty.

<sup>31</sup> Par décret du 7 février 1929, la Roumanie a adopté une nouvelle parité de 32,26 nouveaux lei = 1 leu-or ancien (0,598 cents = 1 leu).

<sup>32</sup> D'après la parité de la couronne austro-hongroise d'avant-guerre. La valeur légale de la Koruna a été fixée, en mars 1925, entre 2,90 et 3,03 cents.

- <sup>2</sup> Since 1928, quotations for the gold peso.
- <sup>3</sup> Parity in force since July 11th, 1928. The exchange has been at par only since September 1928.
- <sup>4</sup> According to the parity in force since December 1926 (5 " = 1 milreis). The old parity was 160 per milreis.
- <sup>5</sup> According to the conventional pre-war rate.
- <sup>6</sup> According to the par fixed in September 1925.
- <sup>7</sup> According to the parity in force since 1924.
- <sup>8</sup> According to the parity in force since March 1927.
- <sup>9</sup> The quotations for 1923 and in part also those for 1924 do not always refer to the free market.
- <sup>10</sup> As there was until November 1924 no legal parity of the paper peso, the average rate in 1913 has been used. In November 1924 a legal parity of 1 quetzal (= 60 pesos) for 1 dollar was established which rate corresponds to 166 cents for 1 peso.
- <sup>11</sup> Average rate in 1913.
- <sup>12</sup> The relation of 48.665 cents per 1 rupee has been calculated from the legal parity fixed in February 1920 (24d. = 1 rupee); before that date, the parity was 16d. = 1 rupee. The relation of 36.490 cents per 1 rupee has been based on the new parity in force since April 1st, 1927 (18d. = 1 rupee).
- <sup>13</sup> The kran being based on a silver standard, the figures used as parity represent the average exchange in 1913. The figures given in the column represent the number of pence per kran.
- <sup>14</sup> The rate of 18.289d. has been calculated from the rate in force in 1913 (13.123 ticals = £1). In April 1927, the rate has been fixed at 11 ticals for £1 (= 21.818d. per 1 tical). The figures given in the column represent the number of pence per tical. In April 1928 the term "baht" was substituted for the term "tical".
- <sup>15</sup> End of year. For Germany the percentage of cost of dollar in December 1923 is : 106,400,789,546,400.
- <sup>16</sup> For 1,000,000 paper marks.
- <sup>17</sup> Number of cents for 1 Reichsmark (1 Reichsmark = 1,000,000,000,000 old marks).
- <sup>18</sup> The "schilling" introduced in December 1924 equals 10,000 paper kronen.
- <sup>19</sup> Unit in force since October 1926, the belga = 5 paper francs.
- <sup>20</sup> The law of November 22nd, 1928 established a new parity of 0.7223 cents per 1 lev.
- <sup>21</sup> According to the new unit, the kroon (= 100 marks), created in April 1927, legally introduced on January 1st, 1928. The rate of 23.821 represents the conventional pre-war parity.
- <sup>22</sup> According to the legal par fixed in December 1925.
- <sup>23</sup> According to the new parity fixed on June 25th, 1928 (1 old gold franc = 4.925 new francs). The annual figures for 1928 refer to the second half of the year.
- <sup>24</sup> According to the new parity fixed on May 14th, 1928. The annual figures for 1928 refer to the last eight months.
- <sup>25</sup> Since 1926 legal unit of currency (1 pengo = 12,500 paper kr.).
- <sup>26</sup> Parity in force since December 21st, 1927.
- <sup>27</sup> Selling rates. Since the end of 1922 number of cents for 1 lat. Before that date, number of cents per 1 Latvian rouble.
- <sup>28</sup> Until July 1925, cheques; since, mean rate for notes.
- <sup>29</sup> Parity in force from April 1924 to September 1927 (1 zloty = 1,800,000 P. M.).
- <sup>30</sup> According to the new parity in force since October 1927 (1.719 old zloty = 1 new zloty).
- <sup>31</sup> Number of cents for 1 zloty.
- <sup>32</sup> By decree of February 7th, 1929, Roumania adopted a new parity of 32.26 new lei = 1 old gold leu (0.598 cents = 1 leu).
- <sup>33</sup> According to the pre-war parity of the Austro-Hungarian krone. The legal value of the koruna was fixed in March 1925 between 2.90 and 3.03 cents.



**Tableau 102. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE GROS.**  
**Table 102. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES.**  
(Pourcentages par rapport à 1913. — Percentages of 1913)

Pour explications et renvois, voir p. 217. — For explanations and footnotes, see p. 217

PAYS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA					ASIE — ASIA				EUROPE		
	AFRIQUE DU SUD, UNION SOUTH AFRICA, UNION OF	ÉGYPTÉ EGYPT	CANADA	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	ARGENTINE ARGENTINA	CHILI CHILE	PÉROU PERU	CHINE (Shanghai) CHINA	ANGLAISE BRITISH INDIA	INDO-NEÉSE DUTCH INDONESIA	JAPON (Tokio) JAPAN	ALLEMAGNE — GERMANY	AUTRICHE AUSTRIA	
Source	Officiel Official	Caro	Domain Bureau of Statistics	Bureau of Labor Statistics	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Calcutta	Officiel Official	B du Japon B of Japan	Officiel Official	Frankfurter Zeitung	Officiel Official
1913	100	100	100	100	100	100	100	100		100	100	100		
1914	97	100	102	98	101	104			100		95		100	100
1915	107	103	110	100	118	120			112		97			
1916	123	128	132	122	123	146			128		117			
1917	141	176	179	168	152	176			145		148			
1918	153	211	199	188	167	213			178		196			
1919	165	231	209	199	172	220			196		236		1,965	
1920	223	316	244	221	180	238	152	201	201		259		2,130	
1921	160	173	172	140	143	205	150	178	178		200		4,217	
1922	128	146	152	139	130	190	146	176	176	170	196		205,417	99
1923	127	132	153	141	135	189	156	172	173	199	199		† 140,100	124
1924	129	143	155	141	145	192	154	173	173	207	137	137	147	136
1925	128	152	160	148	147	202	159	159	166	202	142	142	144	136
1926	123	132	156	143	132	203	164	148	159	179	134	134	137	123
1927	124	121	153	137	130	203	170	167	154	170	138	138	138	133
1928	121	120	151	140	191	192	161	163	149	171	140	140	137	130
1922 III	a) 128	a) 153	a) 128	a) 133	.	c) 190	d) 152	e) 180	.	a) 201	.	g) 6,703	c) 84	
VI	126	139	.	138	.	191	144	178	.	197	.	3,990	81	
IX	129	138	.	142	.	190	140	172	.	193	.	43,223	118	
XII	131	147	.	144	.	191	149	172	.	183	.	205,417	113	
1923 III	126	136	130	144	.	188	159	177	.	196	.	* 643	128	
VI	124	128	144	143	.	191	155	170	.	198	.	** 3,990	128	
IX	125	123	143	141	.	186	157	169	.	210	.	** 18,295	121	
XII	131	137	141	.	192	158	174	.	211	.	† 140,100	126		
1924 III	126	136	141	136	.	194	158	174	.	206	138	147	133	
VI	125	131	131	131	.	192	152	171	.	200	131	130	127	
IX	133	147	131	145	.	190	149	175	.	206	139	141	135	
XII	130	156	145	.	195	157	171	.	213	143	147	144	144	
1925 III	130	155	149	148	.	206	160	162	.	204	141	144	143	
VI	127	150	148	148	.	200	157	153	.	200	141	144	127	
IX	124	152	148	148	.	205	160	155	.	201	144	144	127	
XII	124	140	148	148	.	203	158	159	.	194	140	144	125	
1926 I	124	134	161	148	.	206	164	159	.	192	136	141	122	
II	134	160	146	144	.	205	163	154	.	188	134	139	120	
III	134	158	144	143	.	204	164	151	.	184	133	138	119	
IV	120	133	143	144	.	203	163	149	.	181	133	137	119	
V	128	157	144	141	.	206	160	146	.	177	132	136	118	
VI	129	157	144	141	.	204	156	147	.	177	132	135	124	
VII	122	129	157	143	.	204	157	145	.	179	133	134	126	
VIII	129	155	142	141	.	204	161	147	.	177	134	134	126	
IX	129	154	143	141	.	202	164	146	.	176	135	136	123	
X	126	129	153	142	.	202	171	144	.	174	136	138	125	
XI	130	153	141	141	.	198	174	146	.	171	137	138	128	
XII	130	153	140	140	.	199	172	146	.	170	137	137	127	
1927 I	128	126	153	138	.	200	173	164	156	170	136	138	130	
II	124	153	137	135	.	204	172	167	156	171	136	138	130	
III	124	152	135	134	.	206	175	164	154	171	135	137	133	
IV	126	122	152	134	.	201	173	163	154	170	135	138	135	
V	124	154	134	134	.	207	171	164	155	171	137	138	137	
VI	123	155	134	135	.	206	169	168	155	172	138	140	142	
VII	120	118	154	135	.	205	171	169	153	170	138	137	140	
VIII	117	154	136	136	.	204	171	170	154	167	138	136	133	
IX	120	120	152	138	.	205	172	168	153	169	140	136	130	
X	122	118	152	139	.	200	169	165	152	170	140	138	129	
XI	115	151	139	139	.	200	166	167	151	168	140	138	127	
XII	114	152	139	139	.	199	164	167	150	168	140	138	127	
1928 I	123	114	151	138	185	199	163	163	150	169	139	138	129	
II	114	151	138	138	189	195	164	162	149	169	138	137	128	
III	116	153	138	138	188	193	163	162	149	169	139	138	129	
IV	121	120	154	140	193	197	163	164	150	170	140	140	131	
V	117	153	141	141	197	195	165	165	151	172	141	140	131	
VI	117	152	140	140	196	195	160	163	150	169	141	140	133	
VII	117	150	141	141	197	193	159	167	150	169	142	138	133	
VIII	119	149	142	142	194	190	157	161	148	170	142	138	133	
IX	120	149	143	143	188	188	156	160	149	174	140	138	131	
X	120	149	140	140	188	187	159	161	149	174	140	138	129	
XI	129	148	139	139	189	186	159	164	149	173	140	138	128	
XII	126	148	139	139	188	185	160	163	149	174	140	137	127	

Tableau 102 (*suite*) — Nombres-indices des prix de gros. — Table 102 (*continued*) — Index Numbers of Wholesale Prices.

(Pourcentages par rapport a 1913 — Percentages of 1913.)

Pour explications et renvois, voir p 217. — For explanations and footnotes, see p 217

[illegible]

**Tableau 102 (fin). — Nombres-indices des prix de gros. — Table 102 (concluded). — Index Numbers of Wholesale Prices.**

(Pourcentages par rapport à 1913 — Percentages of 1913.)

Pour explications et renvois, voir p. 217 — For explanations and footnotes, see p. 217.

EUROPE (fin — concluded)													OCEANIE OCEANIA	
COUNTRY PAYS	NORVEGE — NORWAY	PAYS BAS NETHER- LANDS	POLOGNE POLAND	ROYAUME UNI UNITED KINGDOM			RUSSIE RUSSIA	° H S	SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZER- LAND	TCHÉCO- SLOVAQUIE CZECHO- SLOVAKIA	AUSTRALIE AUSTRALIA	NOUVELLE ZÉLANDE NEW ZEALAND	
Source	Officiel Official	Ökonomska Revue	Officiel Official	Officiel Official	Board of Trade	Statist	Econo- mist 30	Officiel <sup>11</sup> Official <sup>11</sup>	Privredni Pregled	Officiel Official	Officiel <sup>5</sup> Official <sup>5</sup>	Officiel Official	Melbourne	Officiel Official
1913	100	j)	100	100	100	100		100	100				100	100
1914	.	115	109	.	.	100		.	.	100			106	104
1915	.	159	146	.	.	127	.	.	.	.			147	117
1916	.	233	224	.	.	160	.	.	.	.			138	126
1917	.	341	276	.	.	206	.	.	.	.			153	143
1918	.	345	376	.	.	226	.	.	.	.			178	169
1919	.	322	304	.	.	242	.	.	.	.			189	176
1920	.	377	292	.	307	295	.	.	359	.			228	207
1921	.	269	182	.	197	182	.	.	222	.	1,653		175	192
1922	.	220	160	.	159	154		1) 96	173	.	1,334		162	165
1923	232	244	151	.	159	152		139	163	.	977		179	158
1924	267	278	156	.	166	165	166	174	2,016	162	997		173	165
1925	253	218	155	.	159	160	161	183	1,804	161	1,008		169	161
1926	198	177	145	105	148	150	149	185	1,527	149	145	954	168	154
1927	167	156	148	119	142	144	144	173	1,563	146	142	979	167	146
1928	161	150	149	120	140	142	141	173	1,566	148	145	977	165	147
1922 III	c)	e)	a)	e)	a)	e)	j)	.	a)	c)	j)	a)	c)	.
1922 VI	.	240	164	.	160	157	.	.	177	.	1,464	153	.	.
1922 IX	.	230	165	.	160	159	.	.	174	.	1,433	163	.	.
1922 XII	.	225	152	.	154	150	.	123	170	.	1,043	165	.	.
	.	220	155	.	156	152	.	96	163	.	991	168	.	.
1923 III	228	229	156	.	160	156	.	115	168	.	1,012	171	.	.
1923 VI	232	230	149	.	159	150	.	145	164	.	949	187	.	.
1923 IX	232	234	145	.	158	150	.	157	162	.	960	180	.	.
1923 XII	247	244	154	.	163	157	.	169	160	.	974	182	.	.
1924 III	264	266	155	.	165	161	165	181	2,040	162	1,008	175	.	.
1924 VI	262	264	151	.	163	160	162	169	1,984	158	953	171	.	.
1924 IX	272	275	158	.	167	166	167	164	1,978	163	999	170	.	.
1924 XII	279	278	160	.	170	174	172	172	2,112	168	1,045	173	.	.
1925 III	279	276	155	.	166	165	166	195	2,009	168	1,020	168	162	162
1925 VI	260	258	153	.	157	154	157	188	1,842	161	1,009	170	162	162
1925 IX	237	231	155	.	155	156	159	174	1,621	157	989	170	160	160
1925 XII	220	218	155	.	152	153	153	183	1,640	156	966	168	160	160
1926 I	214	214	153	90	150	152	152	190	1,596	153	153	950	169	159
1926 II	211	211	149	92	148	151	149	194	1,556	152	147	938	168	159
1926 III	205	204	145	92	144	148	147	196	1,592	149	146	923	171	157
1926 IV	199	198	143	103	144	148	148	197	1,593	150	145	928	176	156
1926 V	197	196	143	115	145	148	147	189	1,542	151	143	926	175	156
1926 VI	194	195	144	111	147	147	147	183	1,495	150	143	948	171	155
1926 VII	192	196	141	105	149	148	149	182	1,476	148	145	963	169	156
1926 VIII	193	196	139	109	150	149	151	180	1,443	147	142	973	170	154
1926 IX	193	197	140	110	151	151	154	179	1,459	146	142	972	166	153
1926 X	198	188	143	110	152	154	154	178	1,494	148	144	978	162	153
1926 XI	199	182	147	111	152	154	151	178	1,529	148	142	978	163	151
1926 XII	184	177	147	112	146	146	145	177	1,548	150	142	979	162	153
1927 I	174	170	145	113	144	145	143	179	1,550	146	141	975	162	151
1927 II	172	165	146	114	143	146	145	179	1,553	146	141	976	160	147
1927 III	167	160	144	116	141	145	144	177	1,548	145	141	979	157	147
1927 IV	164	159	143	119	140	145	143	175	1,558	143	140	988	159	147
1927 V	162	160	145	121	141	146	145	174	1,579	145	141	990	160	145
1927 VI	166	159	149	120	142	145	144	173	1,545	146	140	992	163	146
1927 VII	165	160	151	121	141	144	144	171	1,522	146	140	983	168	146
1927 VIII	167	161	149	120	141	145	145	170	1,610	146	142	975	173	146
1927 IX	167	158	150	119	143	143	143	170	1,586	148	144	966	178	146
1927 X	165	157	150	119	142	142	143	170	1,566	147	145	967	181	146
1927 XI	166	157	151	120	141	143	143	170	1,564	148	147	975	174	147
1927 XII	166	156	151	120	140	143	142	171	1,578	148	146	982	170	148
1928 I	164	157	153	118	141	142	142	171	1,616	148	145	985	171	150
1928 II	163	157	150	117	140	143	142	171	1,603	147	144	978	168	147
1928 III	164	157	152	121	141	145	144	171	1,600	149	145	984	168	148
1928 IV	162	156	153	124	143	148	146	171	...	151	146	987	170	147
1928 V	162	156	152	123	144	149	147	172	...	152	145	987	166	148
1928 VI	161	158	153	122	143	144	146	172	...	151	145	979	166	148
1928 VII	162	160	148	121	141	142	142	173	...	150	144	996	165	148
1928 VIII	162	153	144	119	139	139	139	173	...	149	144	986	161	147
1928 IX	158	153	145	118	138	137	138	176	...	146	144	971	161	148
1928 X	157	151	146	118	138	137	137	176	...	145	145	957	160	149
1928 XI	157	150	148	118	138	139	137	177	...	145	145	955	159	150
1928 XII	157	150	148	118	138	139	137	177	...	145	144	953	162	149

NOTES AU TABLEAU 102. — NOMBRES-INDICES DES PRIX DE GROS  
NOTES TO TABLE 102 — INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES.

SOURCES Société des Nations: *Memorandum sur les Monnaies et les Banques Centrales*, *Bulletin mensuel de Statistique*.  
SOURCES League of Nations: *Memorandum on Currency and Central Banks*, *Monthly Bulletin of Statistics*

Tous les indices du tableau sont exprimés en pourcentages des prix en 1913 ou 1914 (= 100).  
Dans certains cas le fait de ramener directement un indice à une base nouvelle, sans le calculer d'après les prix initiaux, donne des résultats différents de ceux qui auraient été obtenus si l'on avait fait un nouveau calcul d'après les prix absolus.

Le *Memorandum sur les monnaies et les Banques Centrales, 1913-1923*, contient une série de notes détaillées expliquant la méthode d'après laquelle les nombres-indices des prix de gros les plus importants ont été établis. Le même *Memorandum* de l'année suivante donne ces notes de manière plus abrégée (*Memorandum sur les monnaies et les Banques Centrales, 1913-1924*, vol. II). Toutes les éditions du *Memorandum* contiennent en dehors des séries ramenées à 1913, également les séries originales. Parmi les séries publiées dans le tableau toutes ont comme base originale l'année 1913 ou 1914 à l'exception de l'Afrique du Sud (base année 1910), des États-Unis (1926), du Canada (1926), du Japon (1900), du Royaume-Uni (*Statist* (1867-1877) et *Economist* (1927), de l'Autriche (1911) et de la Nouvelle-Zélande (1909-1913).

\* Ajoutez trois zéros. \*\* Ajoutez six zéros. † Ajoutez neuf zéros.

a) Moyennes mensuelles, b) Avril, juillet, octobre et janvier de l'année suivante, c) 15 du mois, d) Dernier mercredi du mois; e) Fin du mois; f) Les chiffres annuels se réfèrent à la fin des années, g) Début du mois suivant ou fin du mois donné; h) Moyenne des cinq derniers mois, i) Moyenne de la seconde quinzaine du mois, j) Début du mois suivant; k) Décembre; l) Les cours se rapportent au 10 et au 20 de chaque mois; m) Fin juillet de chaque année; n) Moyenne des huit derniers mois.

<sup>1</sup> La série originale de ce nouvel indice, basé sur l'année 1926 = 100, est donnée au bas de cette page. La méthode en a été exposée dans le *Bulletin mensuel de Statistique* N° 8, 1928.

<sup>2</sup> Le nouvel indice pour l'Argentine, calculé par la Direction générale de la Statistique de la République Argentine, est publié dans la *Revista de Economía Argentina*; celui pour le Chili est calculé par la Direction générale de la Statistique du Chili et publié dans *Estadística Chilena*.

<sup>3</sup> A partir de 1927, indice calculé d'après la nouvelle parité monétaire de 18 d par roupie au lieu de 24 d par roupie en vigueur précédemment.

<sup>4</sup> Indice or.

<sup>5</sup> L'indice de *Finanstidende* (Danemark) et celui du Dr Lorenz (Suisse) ont été discontinués, leurs chiffres annuels sont donnés au bas de cette page.

<sup>6</sup> Indice du Bureau central de Statistique. La méthode en a été exposée dans le *Bulletin mensuel de Statistique* N° 1, 1927, et N° 4, 1928.

<sup>7</sup> Moyennes mensuelles basées sur le chiffre du mois correspondant en 1913.

<sup>8</sup> Depuis juillet 1924, modification de la liste des marchandises.

<sup>9</sup> Série recalculée sur la base du zloty actuel.

<sup>10</sup> Nouvel indice géométrique, avec 1927 comme base originale. Voir *Bulletin mensuel de Statistique* N° 12, 1928.

<sup>11</sup> Jusqu'à fin 1926, indice calculé par le « Gosplan »; depuis 1927, par l'Office central de Statistique.

The indices given in the table are all expressed in percentages of 1913 or 1914 (= 100).

In certain cases, the conversion of an index on to a new base without recalculating it from the original quotations yields results which are different from those which would have been obtained by recalculating the index on the new base from the original quotations.

Detailed notes on the computation of the most important index numbers were given in the *Memorandum on Currency and Central Banks, 1913-1923*, and repeated in a summarised form in the *Memorandum on Currency and Central Banks, 1913-1924*, Vol. II. All the issues of the *Memorandum* contain the original basic series in addition to the calculated series.

The original basic years of the series given in the table are 1913 or 1914, with the exception of the Union of South Africa (1910), the United States (1926); Canada (1926); Japan (1900); the United Kingdom (*Statist* (1867-77), *Economist* (1927), Australia (1911) and New Zealand (1909-13).

\* 000's omitted \*\* 000,000's omitted. † 000,000,000's omitted.

(a) Monthly averages, (b) April, July, October and January of following year, (c) 15th of month; (d) Last Wednesday in month; (e) End of month; (f) The yearly figures refer to the end of the years, (g) Beginning of the following month or end of the month given, (h) Average of last five months; (i) Average of second half of month; (j) Beginning of following month; (k) December; (l) The quotations refer to the 10th and 20th of each month, (m) End of July of each year, (n) Average of last eight months.

<sup>1</sup> The original series of this new index, based on the year 1926 = 100, is given at the bottom of this page. The method of computation was explained in the *Monthly Bulletin of Statistics*, No. 8, 1928.

<sup>2</sup> The index for Argentina, compiled by the General Statistical Office of the Argentine Republic, is published in the *Revista de Economía Argentina*; that for Chile compiled by the Chilean General Statistical Office and published in the *Estadística Chilena*.

<sup>3</sup> Since 1927 index calculated according to the new parity of 18d. per 1 rupee instead of the former parity of 24d. per 1 rupee.

<sup>4</sup> Gold index.

<sup>5</sup> The index of the *Finanstidende* (Denmark) and that of Dr Lorenz (Switzerland) have been discontinued. Their figures for the back years are given below.

<sup>6</sup> Index of the Central Bureau of Statistics. The method of computation was explained in the *Monthly Bulletin of Statistics*, No. 4, 1927 and No. 4, 1928.

<sup>7</sup> Monthly averages based on the figure for the corresponding month of 1913.

<sup>8</sup> Since July 1924, modification of the list of commodities.

<sup>9</sup> Series recalculated on the basis of the present zloty.

<sup>10</sup> New geometric index based originally on 1927. See *Monthly Bulletin of Statistics*, No. 12, 1928.

<sup>11</sup> Until end of 1926 index calculated by the « Gosplan »; from 1927 by the Central Statistical Office.

	ÉTATS-UNIS UNITED STATES			CANADA		
	Bureau of Labor Statistics			Dominion Bureau of Statistics		
	Prix en 1926 = 100.			Prices in 1926 = 100.		
	1926	1927	1928	1926	1927	1928
I . . .	104	97	96	103	98	97
II . . .	102	96	96	102	98	97
III . . .	100	95	96	101	97	98
IV . . .	100	94	97	101	98	98
V . . .	101	94	99	100	99	98
VI . . .	101	94	98	100	99	97
VII . . .	100	94	98	100	99	96
VIII . . .	99	95	99	99	98	95
IX . . .	100	97	100	99	97	96
X . . .	99	97	98	98	97	95
XI . . .	98	97	97	98	97	95
XII . . .	98	97	97	98	97	95

	DANEMARK DENMARK	SUISSE SWITZERLAND
	<i>Finanstidende</i> (f)	Dr Lorenz
1913 . .	100	
1914 . .	134	100
1915 . .	149	.
1916 . .	206	.
1917 . .	284	.
1918 . .	292	.
1919 . .	340	.
1920 . .	341	.
1921 . .	178	191
1922 . .	181	168
1923 . .	210	181
1924 . .	234	175
1925 . .	157	162
1926 . .	141	147
1927 . .	146	148

**Tableau 103. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL : (a) Coût de la vie.**

**Table 103. INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES : (a) Cost of Living.**

(Pourcentages par rapport à 1913 ou 1914 — Percentages of 1913 or 1914)

Pour explications et renvois, voir p 223 — For explanations and footnotes, see p 223

PAIS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA				ASIE — ASIA	EUROPE			
	AFRIQUE DU SUD, UNION SUD-AFRICA, UNION OF	EGYPTE EGYPT	CANADA	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	CHILI CHILE	PIROU PILOU	INDE BRITISH INDIA	ALLEMAGNE GERMANY	AUTRICHE AUSTRIA	BELGIQUE BELGIUM	BULGARIE BULGARIA
	N° des villes No of towns	Le Caire Cairo	60	62	62	Lima	Bombay	72	Vienne Vienna	59	12
	a)		a)¹	b)	a)	a)	c)				a)³
1913 VII		100	100	100	100	100	100	100	100		100
1914 VII	100		100	103	108	104					122
1915 VII	105	100	102	105	120	112					
1916 VII	112	118	110	118	117	123					
1917 VII	122	157	130	142	118	142					
1918 VII	131	184	148	174	121	164	149				
1919 VII	145	201	162	199	143	188	186				1,234
1920 VII	179	237	188	200	168	210	190	1,065	5,110		1,858
1921 VII	162	189	165	174	169	199	177	1,250	9,972	100	1,919
1922 VII	135	167	152	170	173	190	165	5,392	263,700	90	2,619
1923 VII	131	161	152	173	176	180	153	3,765,000	176	109	2,477
1924 VII	133	158	148	173	186	187	157	126	86	125	2,833
1925 VII	133	163	150	178	202	200	157	143	97	133	3,014
1926 VII	131	159	152	176	199	201	157	142	103	174	2,886
1927 VII	131	151	149	172	196	193	176	150	106	204	2,788
1928 VII	131	151	150	171		182	165	153	108	205	2,801
1922 III	136	181		167			d)				
VI	136	172		167			162	2,897	79,000	90	2,171
IX	133	170		166			165	4,147	186,600	90	2,222
XII	132	173		170			162	13,319	* 1,127	91	2,331
							156	68,506	937,500	99	2,421
1923 III	131	164		169	175		156	* 285,000	71	106	2,535
VI	131	161		170	179		153	* 765,000	80	105	2,366
IX	131	153		172	178		152	** 1,500	75	117	2,142
XII	133	161		173	174		159	142	78	122	2,398
1924 III	134	156		170	180	185	150	122	83	130	2,519
VI	133	157		169	182	185	157	124	86	123	2,639
IX	132	163		171	196	190	161	129	91	128	2,697
XII	133	167		173	192	189	157	135	95	137	3,010
1925 III	133	166			194	212	158	136	95	136	3,127
VI	134	161		174	201	192	157	138	97	131	3,171
IX	132	165			212	203	153	145	95	139	2,786
XII	131	164		178	201	205	153	141	95	143	2,871
1926 I	131	162	153		200	205	154	140	104	139	2,852
II	131	163	153		193	202	155	139	103	140	2,849
III	131	163	153		193	204	153	138	102	137	2,796
IV	131	162	152		193	201	153	140	102	110	2,726
V	132	161	152		195	203	155	140	102	117	2,888
VI	131	159	151	175	198	205	157	141	103	155	2,793
VII	130	159	152		205	202	155	142	103	174	2,790
VIII	130	161	151		207	203	155	143	103	182	2,712
IX	130	160	150		202	198	155	142	103	179	2,677
X	131	161	150		201	196	154	142	103	183	2,662
XI	131	156	151		199	197	156	144	104	196	2,692
XII	129	156	151	176	196	197	156	144	104	199	2,672
1927 I	130	155	151		190	197	174	145	105	202	2,659
II	130	156	150		190	201	174	145	105	204	2,642
III	131	155	150		189	195	172	145	104	200	2,604
IV	131	154	148		193	197	171	146	105	199	2,548
V	132	152	148		195	196	173	147	105	197	2,704
VI	132	152	149	173	197	194	176	148	106	210	2,775
VII	132	151	149		201	194	177	150	106	204	2,728
VIII	131	151	149		202	196	173	147	105	201	2,698
IX	131	152	148		197	195	170	147	106	204	2,689
X	132	152	149		202	189	169	150	108	207	2,700
XI	132	153	149		198	184	170	151	108	207	2,660
XII	132	152	150	172		183	173	151	107	207	2,692
1928 I	132	151	151			185	167	151	107	209	2,735
II	131	151	150			184	163	151	107	206	2,777
III	132	151	150			183	162	151	107	203	2,791
IV	133	149	150			183	165	151	107	204	2,841
V	133	149	149			183	164	151	107	202	2,857
VI	132	149	149	170		184	165	151	109	204	2,818
VII	131	151	149			182	164	153	108	205	2,861
VIII	131	153	150			182	163	154	108	206	2,742
IX	131	153	150			182	164	152	109	209	2,757
X	131	155	151			176	165	152	109	212	2,796
XI	131	155	151			175	167	152	109	217	2,826
XII	131	154	151	171		175	168	153	109	216	2,816

Tableau 103 (suite) Nombres-indices des prix de détail : (a) Coût de la vie.

Table 103 (continued). Index Numbers of Retail Prices : (a) Cost of Living.

(Pourcentages par rapport à 1913 ou 1914 — Percentages on 1913 or 1914)

Pour explications et renvois, voir p 223. — For explanations and footnotes, see p 223.

PAYS COUNTRY	EUROPE (suite) — EUROPE (continued)											
	DANEMARK DENMARK	DANTZIG DANTZIG	FRANCE FRANCE	FINLANDE FINLAND	ALLEMAGNE GERMANY	GRÈCE GREECE	ESPAGNE SPAIN	ITALIE ITALY	PORTUGAL PORTUGAL	ROUMANIE ROMANIA	TRAVNIK TRAVNIK	VIENNE VIENNA
N° des villes No of towns	100	Dantzig Dantzig	Tallinn Tallinn	21	Paris Paris	Athènes Athens	Lisbonne Lisbon	Rome Rome	Lisbonne Lisbon	Bucarest Bucharest	Travnik Travnik	Vienne Vienna
1913 VII			100		h) 100			100				100
1914 VII	100	100		100	a) 100	100		100		100		100
1915 VII	116			f) 106								
1916 VII	136			f) 143								
1917 VII	155			f) 251								
1918 VII	182			f) 588								
1919 VII	211			f) 964	g) 238					286		
1920 VII	262			f) 931	311					280		
1921 VII	237		85	1,214	307					441		
1922 VII	199		91	1,112	302			h) 185		491	67	
1923 VII	204		102	1,111	334	1,032		180		487	90	
1924 VII	214	127	94	1,154	366	1,278		183	b) 116	512	108	138
1925 VII	219	147	110	1,218	390	1,472		188		508	114	158
1926 VII	184	137	107	1,154	485	1,808		182		649	110	140
1927 VII	176	146	110	1,157	525	1,960		171		548	112	143
1928 VII	176	141	116	1,161	519	1,148		173		526	113	139
1922 III	j) 100							j) 191		503		81
VI	199			1,107	291			185		488		80
IX				1,137	302	e) 616		189		498		89
XII	198			1,160	289			190		504		76
1923 III				1,157	300			1,035				
VI	204			1,147	324			1,330		181		81
IX				1,109	334			1,083		180		88
XII	209			1,172	331			1,195		186		89
1924 III				1,170	345			1,262		188		100
VI	214			1,141	365			1,359		178		105
IX			97	1,147	366			1,228		183		108
XII	221		106	1,199	367			1,332		193		108
1925 III		142	110	1,217	377			1,137	116	195		112
VI	219	146	107	1,210	386			1,449		188		112
IX		144	105	1,191	390			1,448	112	188		111
XII	194	138	106	1,242	401			1,503	105	188		107
1926 I		135	107	1,197	421			1,644	102	188		108
II		134	107					1,673	100	188		110
III		132	106	152				1,664	101			110
IV		131	108	153	451			1,706	102			110
V		133	108	152				1,731	101	180		109
VI		133	108	151				1,741	101			111
VII	184	137	107	153	485			1,791	102			110
VIII		137	107	154				1,808	103	182		110
IX		135	107	158				1,818	101			105
X		135	103	157	539			1,833	101			101
XI	178	135	103	156				1,862	104	189		101
XII		136	102	156				1,895	106			100
1927 I	181	139	103	156	545			1,889	105			106
II		136	104	153				1,900	106	182		100
III		136	104	155				1,896	108			98
IV	178	136	103	154	524	106		1,898	108			100
V		135	104	153				1,911	111	171		102
VI		141	104	152				1,938	113			103
VII		141	104	155	525	107		1,951	113			106
VIII	176	146	110	157				1,960	110	171		112
IX		142	108	161				1,951	112			100
X		139	104	161	507	103		1,955	113			100
XI	176	141	104	161				1,956	113	175		102
XII		140	105	163				1,964	112			102
1928 I	173	140	105	162	498	101		1,978	113			103
II		139	108	159				1,553	112	177		102
III		140	109	157				1,544	112			103
IV	176	141	111	158	507	103		1,553	114			105
V		139	113	158				1,553	114	170		106
VI		140	113	158				1,553	117			107
VII		140	112	159	519	105		1,552	118			109
VIII	176	141	116	161				1,488	118	173		113
IX		141	115	164				1,466	120			120
X		140	112	163	519	105		1,455	121			113
XI	172	140	112	164				1,488	119	176		114
XII		140	113	165				1,488	118			114
		173	142	164	531	108		1,466	118			115



Tableau 103 (suite). Nombres-indices des prix de détail : (a) Coût de la vie.

Table 103 (continued). Index Numbers of Retail Prices : (a) Cost of Living.

(Pourcentages par rapport à 1913 ou 1914. — Percentages of 1913 or 1914.)

Pour explications et renvois, voir p. 223. — For explanations and footnotes, see p. 223

PAYS COUNTRY	EUROPE (fin — concluded)										OCÉANIE — OCEANIA	
	LUXEMBOURG LUXEMBURG	NORVÈGE NORWAY	PAYS-BAS NETHER- LANDS	POLONNE POLAND	ROUMANIE ROMANIA	ROYAUME- UNI UNITED KINGDOM	RUSSIE (U. R. S. S.) RUSSIA (U. S. S. R.)	SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZER- LAND	TCHÉCO- SLOVAQUIE CZECHO- SLOVAKIA	AUSTRALIE AUSTRALIA	NOUVELLE- ZÉLANDE NEW ZEALAND
N° des villes No of towns	Luxembourg Luxemburg	Oslo	Amster- dam	Varsovie Warsaw	Pays entier Whole country	630	229	49	34	Prague	30	25
1913 VII	d)	1	k)			d)	d)	c)	a) 6	a) 7	a)	n)
1914 VII	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1915 VII	.	j) 117	.	.	.	125	.	115	.	.	113	108
1916 VII	.	j) 146	.	.	.	148	.	130	.	.	117	117
1917 VII	.	j) 190	142	.	.	180	.	159	.	.	116	128
1918 VII	.	j) 253	183	.	.	210	.	219	204	.	120	144
1919 VII	.	j) 275	195	.	.	215	.	257	222	.	133	157
1920 VII	.	.	307	b) 11,173	.	255	.	270	224	.	158	182
1921 VII	383	294	208	c 25,709	a) 1,305	222	.	236	200	.	150	178
1922 VII	357	251	187	.	1,633	181	.	190	164	j) 696	141	159
1923 VII	452	238	174	63	2,400	171	.	174	164	682	151	158
1924 VII	498	249	173	127	2,660	171	.	171	169	707	149	160
1925 VII	519	259	179	146	3,180	173	.	176	168	695	153	163
1926 VII	686	220	171	178	3,340	170	207	172	162	702	158	163
1927 VII	784	113	203	167	3,900	164	199	169	160	702	157	161
1928 VII	813	117	193	170	4,086	165	210	173	161	700	156	161
1922 III	364	.	257	192	1,622	182	.	195	175	.	137	165
VI	359	.	249	187	1,604	184	.	190	163	.	140	.
IX	368	.	246	175	1,685	178	.	190	162	.	143	159
XII	395	.	238	176	2,017	178	.	183	164	.	142	.
1923 III	428	.	237	173	2,347	174	.	177	163	m)	143	157
VI	440	.	236	174	2,420	169	.	174	169	724	152	.
IX	465	.	230	173	2,410	175	.	177	169	704	156	158
XII	487	.	234	178	2,586	177	.	176	173	669	152	.
1924 III	486	.	244	179	2,700	173	.	173	172	682	150	162
VI	481	.	245	173	2,640	170	.	171	171	679	149	.
IX	511	.	258	176	2,900	176	.	174	171	688	148	160
XII	523	.	266	181	3,080	180	.	178	175	695	148	.
1925 III	509	.	271	179	3,205	175	.	177	169	708	150	160
VI	515	.	259	179	3,320	173	.	176	168	711	153	.
IX	533	.	248	179	3,170	176	184	175	168	704	154	163
XII	528	.	234	177	3,380	175	195	174	167	704	155	164
1926 I	533	.	232	.	3,335	173	202	.	166	707	.	.
II	522	.	230	.	3,320	172	205	.	164	700	.	162
III	527	.	225	169	3,310	168	209	173	163	685	157	.
IV	546	.	221	.	3,327	167	216	.	162	680	.	.
V	578	.	220	.	3,370	168	212	.	162	686	.	163
VI	609	.	218	171	3,436	170	208	172	162	684	161	.
VII	686	.	220	.	3,340	170	207	.	162	698	.	.
VIII	688	.	219	.	3,455	172	203	.	161	700	.	163
IX	711	.	217	164	3,460	174	203	171	161	699	158	.
X	727	.	218	.	3,600	179	204	.	161	700	.	.
XI	734	.	217	.	3,700	179	208	.	161	703	.	163
XII	746	.	213	168	3,760	175	207	171	161	705	157	.
1927 I	756	109	210	.	3,661	172	210	.	160	708	.	.
II	758	109	208	.	3,758	171	209	.	160	707	.	162
III	761	110	203	166	3,814	165	202	170	159	703	156	.
IV	766	110	201	.	3,787	164	203	.	158	708	.	.
V	769	111	201	.	3,743	163	199	.	160	712	.	162
VI	781	113	201	167	3,714	166	199	169	160	721	155	.
VII	784	113	203	.	3,900	164	199	.	160	709	.	.
VIII	793	114	203	.	3,807	165	198	.	160	690	.	161
IX	804	116	197	167	3,766	167	199	172	161	691	157	.
X	797	115	196	.	3,840	169	202	.	161	690	.	.
XI	802	116	195	.	3,900	169	205	.	162	691	.	161
XII	804	116	195	170	3,973	168	205	171	162	694	159	.
1928 I	800	115	194	.	4,090	166	205	.	161	696	.	.
II	797	115	194	.	4,120	164	203	.	161	692	.	161
III	795	115	193	169	4,061	164	203	171	160	692	157	.
IV	794	114	193	.	4,085	164	206	.	160	696	.	.
V	794	114	193	.	4,090	165	206	.	160	696	.	162
VI	805	116	193	170	4,099	165	210	173	161	695	157	.
VII	813	117	193	.	4,086	165	210	.	161	708	.	.
VIII	821	118	192	.	4,100	165	207	.	161	717	.	161
IX	831	120	185	169	4,135	166	201	172	161	713	155	.
X	836	121	184	.	4,206	167	204	.	162	699	.	.
XI	844	122	184	.	4,230	168	209	.	162	694	.	162
XII	845	122	183	168	4,237	167	209	170	162	698	155	.

**Tableau 103 (suite). Nombres-indices des prix de détail b) Prix des denrées alimentaires.**

**Table 103 (continued). Index Numbers of Retail Prices. (b) Prices of Foodstuffs**

(Pourcentages par rapport à 1913 ou 1914. — Percentages of 1913 or 1914)

Pour explications et renvois, voir p. 223 — For explanations and footnotes, see p. 223

PAYS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA			ASIE — ASIA		EUROPE									
	U d l'Afr du Sud Union of S. Africa	Egypte Egypt	Canada	Etats- Unis United States	Pérou Peru	Inde British India	Japon Japan	Allemagne Germany	Autriche Austria	Belgique Belgium	Bulgarie Bulgaria	Danemark Denmark	Espagne Spain	France France	Grèce Greece	Italie Italy	Pays-Bas Netherlands
	9	Le Caire Cairo	60	51	Lima	Bombay	Tokio	72	Vienne Vienna	59	32	109	Moscou Moscow	100	100	100	100
1913 VII			a) 100		a) 100	c) 100				a) 100		a) 100		a) 100		100	h) 100
1914 VII	100	100	100	102	107	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1915 VII	107	99	101	100	115												
1916 VII	116	123	112	111	123												
1917 VII	128	190	145	146	145												
1918 VII	134	216	166	167	162												
1919 VII	139	224	178	190	188												
1920 VII	197	281	205	219	208			1,252		1,124		212					260
1921 VII	139	196	157	148	183	174		1,491	b) 57,900	1,610		253				1,013	344
1922 VII	116	172	133	142	174	160	250	6,836	328,236	87	2,257	184	181	98		1,323	323
1923 VII	116	152	134	147	166	148	222	4,651	* 1,291	105	2,335	188	177	115		1,002	346
1924 VII	117	148	132	143	168	151	220	1,436	* 1,436	124	2,650	200	184	106		1,052	377
1925 VII	120	158	137	160	179	152	228	154		132	2,951	210	189	124		1,145	412
1926 VII	117	158	145	157	181	155	214	145	115	185	2,760	159	187	121		1,44	507
1927 VII	119	147	142	153	177	174	209	157	122	210	2,692	153	189	117		1,44	559
1928 VII	116	144	143	153	161	160	192	154	119	204	2,805	153	176	127		151	544
1922 III	119	188		139		157	272	3,602	* 90	87	2,189		181			1,121	301
VI	119	179		141		160	249	5,119	* 241	86	2,241	181	183			1,139	316
IX	117	171		140		158	247	15,417	* 1,316	88	2,333	179				1,166	288
XII	119	173		147		151	224	30,702	* 1,052	98	2,400	180	177			1,122	299
1923 III	117	159		142		150	226	* 332	* 1,164	103	2,527		178			1,096	332
VI	118	154		144		148	220	* 935	* 1,413	98	2,372	188	170			1,004	346
IX	115	149		149		147	240	* 1,730	* 1,251	115	2,138		178			1,103	333
XII	118	152		156		154	228	1,166	* 1,286	121	2,407	194	182			1,112	354
1924 III	122	146		144	167	143	225	132	* 1,393	130	2,520		180			1,067	378
VI	120	146		142	167	151	223	128	* 1,446	120	2,650	200	186			1,040	377
IX	117	162		147	171	156	235	137	* 1,562	127	2,705	189				1,125	373
XII	121	171		152	170	152	250	146	* 1,625	140	3,002	215	190			1,160	389
1925 III	121	172		151	196	153	241	146	* 1,625	136	3,155		192	124		1,152	403
VI	122	158		155	165	152	230	146		131	3,210	210	190	119		1,101	412
IX	118	160		159	184	148	235	153		141	2,788		190	115		1,187	419
XII	116	162		166	184	151	228	146		147	2,866		183	117		1,138	437
1926 I	116	161	149	164	187	150	225	143	119	142	2,853	177	188	120		142	
II	117	159	148	162	182	151	222	142	117	142	2,855		183	120		144	
III	118	161	148	160	183	150	219	141	114	138	2,799		185	119		144	473
IV	119	161	146	162	178	150	219	142	114	142	2,731		187	122		142	
V	119	160	146	161	181	152	222	142	113	152	2,909		183	122		141	
VI	118	157	145	160	184	155	217	143	116	161	2,808		183	121		142	507
VII	117	158	145	157	184	153	214	145	115	185	2,803	159	186	121		144	
VIII	117	159	146	156	186	152	213	146	117	193	2,720		178	121		151	
IX	117	157	142	159	179	153	212	145	116	186	2,680		187	112		148	562
X	120	160	142	160	176	152	214	145	117	197	2,662		190	111		147	
XI	119	157	143	162	178	154	211	148	118	206	2,693		191	111		145	
XII	117	154	145	162	179	155	212	150	112	208	2,669		193	112		145	574
1927 I	116	153	147	159	177	171	207	151	119	208	2,657	156	195	115		143	
II	116	154	145	156	185	171	215	152	119	212	2,638		194	115		143	
III	118	154	143	154	181	170	217	151	118	205	2,603		197	113		142	554
IV	119	152	140	154	183	169	216	150	119	204	2,546	152	191	114		140	
V	121	149	140	155	180	170	217	151	119	201	2,716		186	114		138	
VI	120	149	142	159	179	173	212	153	122	207	2,788		185	115		140	559
VII	119	147	142	153	179	174	209	157	122	210	2,743	153	184	117		144	
VIII	118	145	142	152	182	170	205	150	120	204	2,711		192	113		151	
IX	117	145	140	154	179	167	209	151	119	207	2,692		187	107		150	525
X	119	146	142	156	172	165	209	152	120	210	2,696	152	189	108		151	
XI	119	148	143	157	162	168	205	152	119	211	2,654		188	108		153	
XII	119	147	145	156	159	170	205	153	118	211	2,686		186	109		153	504
1928 I	119	143	146	155	164	164	204	152	118	210	2,734	152	178	113		147	
II	118	142	144	152	162	160	203	151	117	207	2,778		175	114		145	
III	118	139	142	151	163	158	200	151	116	201	2,790		176	117		147	521
IV	119	140	142	152	163	162	198	151	117	202	2,851	152	174	121		146	
V	120	139	140	154	165	160	198	151	117	199	2,869		171	121		145	
VI	118	140	139	153	166	161	194	152	122	203	2,830		172	120		147	544
VII	116	144	140	153	163	160	192	154	119	204	2,878	153	173	127		151	
VIII	115	143	144	154	162	159	201	156	120	206	2,747		174	124		155	
IX	115	148	144	158	162	160	207	153	120	208	2,760		178	119		153	536
X	115	154	145	157	153	162	210	152	120	213	2,794	146	179	120		154	
XI	115	151	146	157	153	163	208	152	120	219	2,822		181	121		156	
XII	115	150	146	156	153	164	211	153	119	218	2,809	147	187	120		155	555



**Tableau 103 (fin). Nombres-indices des prix de détail b) Prix des denrées alimentaires**  
**Table 103 (concluded). Index Numbers of Retail Prices (b) Prices of Foodstuffs**

(Pourcentages par rapport à 1913 ou 1914 — Percentages of 1913 or 1914)  
 Pour explications et renvois, voir p. 223 — For explanations and footnotes, see p. 223

PAYS COUNTRIES	EUROPE (suite - continued)													Océanie — OCEANIA	
	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Irlande Ireland	Italie Italy	Lettonie Latvia	Norvège Norway	Pays-Bas Netherlands	Pologne Poland	Royaume-Uni United Kingdom	Russie Russia	Suède Sweden	Suisse Switzerland	Tchécoslovaquie Czechoslovakia	Australie Australia	Nouvelle Zélande New Zealand
	No des villes No of towns	Athènes Athens	Budapest	105	Milano Milan	Riga	Amsterdam Amsterdam	Varsovie Warsaw	60	229	19	31	Pays entier whol count	30	4
1913 VII	.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1914 VII	100	.	100	100	100	100	103	100	100	100	100	100	100	100	100
1915 VII	.	.	.	.	.	.	1123	114	132	123	123	123	123	124	112
1916 VII	.	.	.	151	.	.	1153	118	160	134	134	134	134	131	119
1917 VII	.	.	.	210	.	.	1203	147	202	177	177	177	177	127	127
1918 VII	.	.	.	325	.	.	1271	177	218	258	258	258	258	132	139
1919 VII	.	.	.	310	.	.	1290	202	217	318	318	318	318	147	144
1920 VII	.	.	.	415	.	.	319	216	262	287	287	287	287	187	167
1921 VII	.	.	.	506	122	.	292	185	45,655	226	231	211	1,303	165	164
1922 VII	583	.	185	492	100	233	145	74	175	178	157	157	1,430	146	144
1923 VII	953	.	182	496	108	218	143	71	165	158	166	166	921	162	142
1924 VII	1,194	b) 145	185	508	125	218	148	139	164	155	170	170	909	149	148
1925 VII	1,515	132	188	602	141	260	153	174	168	169	169	169	916	155	151
1926 VII	1,849	115	174	654	132	198	146	207	161	208	157	159	876	162	149
1927 VII	2,059	126	166	524	134	175	146	247	156	201	151	157	962	153	144
1928 VII	1,38	131	166	513	140	147	173	149	156	218	157	157	943	154	147
1922 III	.	.	191	525	116	238	148	75	173	184	170	170	1,414	141	141
VI	e) 583	.	185	494	102	227	141	84	180	178	156	156	1,475	146	143
IX	.	.	196	508	98	228	145	73	172	180	156	156	1,105	149	139
XII	1,053	.	198	514	112	215	142	80	175	166	160	160	962	146	138
1923 III	1,436	.	183	493	110	214	145	107	168	164	159	159	926	145	141
VI	1,038	.	182	502	107	213	141	77	162	158	166	166	936	162	142
IX	1,068	.	190	496	111	218	143	101	172	163	167	167	903	161	145
XII	1,203	.	196	499	118	226	144	105	175	162	172	172	909	156	147
1924 III	1,352	.	180	523	122	241	145	155	167	160	171	171	908	152	150
VI	1,153	.	185	518	121	240	140	138	162	155	170	170	923	149	150
IX	1,240	.	200	514	127	261	155	164	172	164	170	170	908	146	145
XII	1,428	145	203	579	141	274	154	187	178	172	175	175	928	148	150
1925 III	1,562	.	191	624	142	284	156	179	170	171	171	171	904	151	149
VI	1,516	133	188	599	138	261	150	171	167	169	169	169	914	155	149
IX	1,544	123	188	643	135	241	152	171	172	178	168	170	884	156	153
XII	1,718	115	.	660	137	221	149	204	171	191	164	167	866	155	154
1926 I	1,760	111	187	681	141	216	148	191	168	203	162	165	854	154	154
II	1,738	114	.	676	138	212	148	195	165	207	160	163	845	154	153
III	1,805	115	.	654	135	205	147	189	159	210	159	161	832	159	152
IV	1,821	113	175	645	132	198	146	204	158	221	158	161	832	163	151
V	1,817	111	.	604	129	195	146	214	158	216	157	159	837	163	151
VI	1,870	113	.	657	128	194	146	213	161	210	157	159	861	162	151
VII	1,849	115	174	654	132	198	146	207	161	208	156	159	876	159	149
VIII	1,871	111	.	660	133	196	146	213	162	202	156	157	878	157	149
IX	1,890	112	.	652	132	193	145	227	163	199	157	158	878	155	148
X	1,933	114	178	654	135	191	146	232	169	199	157	160	888	153	147
XI	1,986	116	.	630	135	186	147	244	169	203	158	159	902	155	146
XII	1,973	115	.	631	137	184	146	247	167	203	157	159	912	158	149
1927 I	2,002	117	178	625	137	180	147	247	164	209	156	158	914	158	148
II	1,995	121	.	642	138	177	146	248	162	208	153	157	914	153	146
III	1,997	123	.	635	133	173	146	243	155	199	151	156	915	151	146
IV	2,021	128	165	617	131	169	145	245	154	201	151	156	923	151	145
V	2,063	129	.	565	131	169	145	250	154	198	150	156	930	152	145
VI	2,063	130	.	541	130	172	145	251	159	200	151	157	949	153	144
VII	2,059	126	166	524	134	175	144	247	156	201	151	157	962	152	144
VIII	2,044	126	.	518	134	175	143	247	157	199	152	157	919	155	144
IX	2,070	126	.	509	134	174	143	247	161	200	156	159	910	157	143
X	2,071	127	172	509	135	173	146	144	163	203	155	159	907	157	143
XI	2,086	122	.	510	139	171	148	149	163	208	155	161	906	157	144
XII	2,101	123	.	513	142	171	148	147	162	209	154	160	913	155	146
1928 I	146	122	175	514	140	143	170	148	143	159	153	159	913	153	147
II	144	121	.	518	141	144	170	149	138	155	153	158	910	152	145
III	143	124	.	516	141	138	171	150	140	155	154	157	901	153	145
IV	144	126	162	516	141	139	171	150	142	154	154	156	905	154	144
V	145	130	.	513	141	139	172	150	142	156	155	156	908	154	146
VI	144	132	.	520	140	144	171	150	143	157	157	156	928	154	147
VII	138	131	166	513	140	147	173	150	144	156	157	157	943	152	147
VIII	134	133	.	506	138	151	170	150	143	156	156	156	943	150	146
IX	132	133	.	513	140	155	164	148	142	157	155	157	928	150	147
X	138	129	171	515	141	155	163	148	144	159	153	158	907	150	149
XI	137	127	.	526	144	161	161	148	148	160	152	158	900	150	150
XII	133	126	173	533	145	163	161	147	147	159	151	158	905	152	152

NOTES AU TABLEAU 103 NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL.  
FOOTNOTES TO TABLE 103 INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES

SOURCES La plupart des chiffres ont été fournis par le BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL. Les données sont publiées régulièrement dans sa *Revue internationale du Travail* et dans le *Bulletin mensuel de Statistique* publié par la Société des Nations.

SOURCES The figures were mainly supplied by the INTERNATIONAL LABOUR OFFICE. The data are published in its *International Labour Review* and in the *Monthly Bulletin of Statistics* published by the League of Nations.

\* Ajouter trois zéros \*\* Ajouter six zéros

a) Moyennes annuelles — b) Décembre — c) Juin-Juillet — d) 16 du mois courant au 15 du mois suivant — e) Juillet — f) Janvier de l'année — g) Première moitié de l'année — h) Moyennes trimestrielles (second trimestre pour les chiffres annuels) — i) Juin — j) Avril, juillet, octobre et janvier de l'année suivante — k) Les chiffres annuels se réfèrent au mois de juin, à l'exception de 1917 (août) et 1918 (septembre), la période de base est 1911-13 — l) Moyenne des sept derniers mois — m) Semaine du milieu de mois — n) Février, août et novembre — o) 15 du mois

<sup>1</sup> Indice-or

<sup>2</sup> Les chiffres pour octobre et novembre 1923 sont de 365 700 000 000 et 65 700 000 000 000 respectivement.

<sup>3</sup> Les indices mensuels comprennent des articles d'alimentation, de chauffage et d'éclairage. Les moyennes annuelles comprennent également des articles d'habillement et se rapportent à toutes les villes départementales.

<sup>4</sup> Série révisée.

<sup>5</sup> Depuis 1922 en zloty. Depuis octobre 1927 calculé sur la base du nouveau zloty.

<sup>6</sup> Les moyennes annuelles et les chiffres mensuels depuis janvier 1925 se réfèrent à une série révisée comprenant le logement.

<sup>7</sup> Indice basé sur un budget de famille de fonctionnaire, y compris le logement. La série publiée dans le *Bulletin mensuel de Statistique* diffère entre autres par le fait qu'elle se réfère à une famille ouvrière.

<sup>8</sup> Avant 1926, seulement Amsterdam.

<sup>9</sup> Pour les années 1921 à 1924, y compris le combustible et le savon; depuis 1925 nouvel indice pondéré sans combustible et savon.

<sup>10</sup> Groupe « Alimentation » de l'indice général donné dans la partie a) du tableau.

\* 000's omitted \*\* 000,000's omitted

a) Yearly averages — b) December — c) June-July — d) 16th of the current to the 15th of following month — e) July — f) January — g) First half of the year — h) Quarterly averages (second quarter for annual figures) — i) June — j) April, July, October and January of following year — k) The yearly figures refer to June, except 1917 (August) and 1918 (August-September), the base period is 1911-13 — l) Average of last seven months — m) Middle week of the month — n) February, August and November — o) 15th of month

<sup>1</sup> Gold index.

<sup>2</sup> The figures for October and November 1923 are 365,700,000,000 and 65,700,000,000,000 respectively.

<sup>3</sup> The monthly indices include foodstuffs, heating and lighting. The yearly averages include also clothing and refer to all country towns.

<sup>4</sup> Revised series.

<sup>5</sup> Since 1922, in zloty. Since October 1927 calculated on the basis of the new zloty.

<sup>6</sup> The yearly averages and the monthly figures since January 1925 refer to a revised series, including rent.

<sup>7</sup> Index based on a budget of a middle-class family, including rent. One of the points of difference between this index and the series published in the *Monthly Bulletin of Statistics* is that the latter refers to a working-class family.

<sup>8</sup> Prior to 1926, Amsterdam only.

<sup>9</sup> For 1921-24 including fuel and soap; since 1925 new weighted index without fuel and soap.

<sup>10</sup> Group "Foodstuffs" of the general index given in part a) of table.

# INDEX ALPHABÉTIQUE

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Abyssinie (voir Ethiopie).		Bermudes . . . . .	2, 9
Acier, production d' . . . . .	54.	Betail, nombre de têtes . . . . .	10
Açores (voir aussi Portugal)	2, 9, 90.	Betchouanaland . . . . .	2, 65, 66, 87.
Aden et Perim . . . . .	2, 24, 81, 87, 90	Betteraves à sucre, prod. de . . . . .	20.
Afghanistan . . . . .	2, 90	Billets, circulation des . . . . .	95.
Afrique-Equat. française . . . . .	2, 17, 18, 24, 25, 28, 30, 33, 35, 39, 87.	Birmanie . . . . .	57.
Afrique du Nord espagnole (voir aussi îles Canaries)	2.	Bohvie . . . . .	1, 2, 10, 11, 13, 16-19, 24, 25, 28, 30, 31, 39, 55-57, 61, 62, 65, 66, 78-81, 87, 90, 95, 96, 98, 101.
Afrique-Occident. brit (voir aussi Côte de l'Or, Gambie, Nigeria, Sierra-Leone, . . . . .)	65, 90	Bornéo britannique . . . . .	2, 18, 28, 34, 47, 49-51, 87, 90.
Afrique-Occidentale française . . . . .	2, 17, 18, 25, 28, 30, 33-35, 37, 39, 65, 81, 87-90.	Bosnie et Herzégovine . . . . .	2
Afrique-Orientale allemande (voir aussi Tanganyika) . . . . .	2	Boukhara . . . . .	2
Afrique-Orientale britannique (voir Kéna) . . . . .		Boutan . . . . .	2
Afrique-Orientale française (voir Somahe) . . . . .		Brésil . . . . .	1, 2, 6, 9, 10-13, 16-19, 21, 23-25, 28, 30, 37, 39, 43, 47, 49, 50, 65, 66, 77-82, 85, 87, 90-98, 101
Afrique-Orientale portugaise (voir aussi Mozambique) . . . . .	65, 66.	Broches, filage du coton, nombre de . . . . .	77.
Afrique du Sud (Union) . . . . .	2, 7, 9-13, 16, 17, 19, 21, 23, 26, 28, 30, 35, 39, 43, 49, 50, 52, 55, 57, 58, 61, 65, 66, 78, 79, 81, 85, 87-99, 102, 103.	Brunei (voir aussi Borneo) . . . . .	2, 18.
Afrique Sud-Ouest (mandat de l'Empire britannique)	2, 9, 10, 55, 57, 58, 65, 87, 90	Budget national . . . . .	91-94.
Age, population par group. d' . . . . .	6.	Bulgarie . . . . .	1-7, 9-20, 22, 28-30, 32, 33, 39, 41-43, 48-50, 55, 57, 78-81, 85, 87-99, 101-103.
Alaska . . . . .	2, 87, 90.	Burgenland (voir Autriche)	
Albanie . . . . .	1, 2, 78, 79, 90, 95-97, 101.	Cacao, production du . . . . .	25.
Algérie . . . . .	2-4, 6, 10-13, 16, 17, 19, 28, 30, 31, 38, 39, 41, 43, 49, 50, 52, 55, 57, 59, 66, 67, 75, 78, 81, 85, 87-90.	Café, production du . . . . .	24
Allemagne . . . . .	1-16, 19, 20, 22, 27, 28, 32, 41, 43, 45, 46a, 46b, 48-63, 65, 66, 68, 69, 71, 73-103.	Caïmans . . . . .	2.
Aluminium, production d' . . . . .	63.	Caisses d'épargne, dépôts . . . . .	99.
Ammoniaque, sulfate, prod. d' . . . . .	74	Cambodge (voir aussi Indochine) . . . . .	2.
Andaman et Nicobar . . . . .	2, 18.	Cameroun allemand . . . . .	2.
Andorre . . . . .	2.	Cameroun (zone brit.) . . . . .	2, 25
Angleterre et Pays de Galles (voir Royaume-Uni).		» (zone française) . . . . .	2, 9, 25, 35, 37, 87.
Angola . . . . .	2, 9, 23, 24, 87, 90	Canada . . . . .	1-13, 15-17, 19, 20, 22, 27, 28, 31, 41, 43, 45, 46a, 46b, 48-60, 63-66, 68, 74, 77, 78, 81, 82, 85, 87-99, 101-103.
Annam (v. aussi Indochine).	35.	Canal, îles du . . . . .	2.
Antigua (v. aussi îles s.le Vent)	2.	Canaries (voir aussi Afrique du Nord espagnole). . . . .	2, 90.
Antilles danoises . . . . .	2.	Canne à sucre, production de . . . . .	21
Arabie (Etats autonomes)	2, 90.	Caoutchouc, production du . . . . .	47.
Arachides, production d' . . . . .	35	Capitaux, émission de . . . . .	100
Argent, production d' . . . . .	66.	Cap-Vert, îles du . . . . .	2, 9
Argentine . . . . .	1-7, 9-13, 16-19, 21, 23, 28, 30, 31, 35, 39, 43, 51, 55, 57, 58, 65, 66, 78, 79, 81, 82, 85, 87-90, 95, 96, 98, 99, 101, 102.	Caroline, Mariannes et Marshall (îles du Pacifique) . . . . .	2, 34.
Ashanti (voir Côte de l'Or). . . . .		Cellulose (voir Pâte de bois)	
Australie . . . . .	2-13, 16, 17, 19-21, 23, 27, 28, 30, 39, 43, 48-50, 52-62, 65-67, 74, 78, 79, 81, 82, 85, 87-99, 102, 103.	Ceylan . . . . .	2-6, 9, 10, 18, 21, 23-26, 28, 34, 47, 78, 81, 82, 85, 87-90.
Automobiles, nombre d' . . . . .	90.	Changes, cours des . . . . .	101.
Autriche . . . . .	1-17, 19, 20, 22, 27, 29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-50, 52-59, 63, 65, 66, 74, 75, 77-82, 87-103.	Chanvre, production du . . . . .	42.
Avances des Banques centr. . . . .	97	Chanvre, graines, product. des . . . . .	29.
Avoine, production d' . . . . .	16.	Charbon . . . . .	49-50.
Avoirs étrangers et or, réserves d' . . . . .	96.	Chemins de fer, longueur des lignes . . . . .	87
Bahamas . . . . .	2, 90.	Chemins de fer, marchandises transportées . . . . .	89.
Bahrein . . . . .	2, 90	Chemins de fer, passagers transportés . . . . .	88.
Banques commerciales, dépôts . . . . .	98.	Chili . . . . .	1-7, 10-13, 16, 17, 19, 28, 29, 31, 42, 43, 49, 50, 52, 55-57, 65, 66, 70, 72, 73, 78, 80-82, 85, 87-99, 101-103.
Banques centrales, avances . . . . .	97.	Chine . . . . .	1, 2, 9, 26, 28, 30-33, 35, 36, 39, 43, 44, 49, 50, 52-54, 56-62, 65, 66, 77, 78, 80-82, 85, 87, 90, 101, 102.
» effets com. . . . .	97.	Chômage . . . . .	8.
» fonds d'Etat . . . . .	97.	Chosen (voir Corée) . . . . .	67.
» prêts . . . . .	97.	Christmas, îles . . . . .	2, 11, 13, 16, 19, 30, 33, 38, 39, 44, 87, 90.
Barbade . . . . .	2, 9, 87, 90.	Cypré . . . . .	95.
Bassoutoland . . . . .	2, 9, 17.	Circulation, billets en . . . . .	2, 35.
Belgique . . . . .	1-16, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41, 43, 45, 46b, 49, 50, 52-54, 56, 58, 60, 62, 67, 68, 74, 75, 77-82, 84, 85, 87-103.	Cochinchine (voir aussi Indochine) . . . . .	1-4, 6, 9, 10, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 39, 51, 65, 66, 78, 79, 81, 85, 87-98, 101.
		Colombie . . . . .	
		Colonies . voir les dénominations respectives . . . . .	

	Table		Table
Colza, graines, production de	32	Fernando-Po	25.
Commerce internat., en poids	79	Perce, lies	2, 90
Commerce intern., en valeurs	78.	Pidji (Inde)	2, 9, 17, 18, 21, 22, 31, 87, 90
Commerce intern., évalué en \$	81	Finances publiques, budgets	91
Commerce international par		depenses	93
groupes de marchandises.	80	dette	91
Comores	9.	recettes	92
Congo belge	2, 17, 18, 21, 25, 28, 30, 33, 37, 39, 48, 50, 52, 55, 56, 61, 65, 66, 81, 85, 87-90	Finlande . . . . .	1-13, 15, 16, 17, 20, 22, 41, 43, 46, 166, 53-56, 75, 77-79, 81, 82, 85, 87-90, 101-103.
Cook, lies	90	Fonderie, prod. de cuivre . . .	56
Coprah, production du . . .	34	d'étain . . .	62
Corée (Chosen)	2-5, 10, 11, 13, 16-19, 28, 30, 33, 35, 36, 39, 42, 41, 43, 50, 52, 65, 66, 81, 87-90	de plomb . . .	58.
		de zinc . . .	60
Costa-Rica	1-5, 10, 17, 18, 21, 23-25, 28, 78-81, 87, 90, 101	Fonds d'Etat des banques centrales . . . . .	97.
Côte de l'Or (voir aussi Afri- que-Occid. britannique)	2, 25, 34, 37, 81, 87-89	Fonte, production de . . .	53.
Côte des Somalis (voir Somalie française)		Formose (Taiwan)	2-1, 10, 11, 13, 18, 21, 23, 26, 28, 33, 35, 40, 49, 50, 63, 66, 70, 81, 87-90
Côte d'Ivoire . . . . .	2, 9, 21	France . . . . .	1-13, 15-20, 22, 27-20, 31, 32, 38, 41-45, 48-60, 62, 63, 65-69, 71, 73-85, 87-103
Coton, production du . . .	39	Frets maritimes, nombres- indices des . . . . .	86
Coton, bioches, nombre de	77	Froment, production du . . .	11
Coton, graines, production de	30		
Cours des changes . . . . .	101	Gahes (voir Royaume-Uni)	2
Coût de la vie, nomb.-ind. du	103	Gambie (voir aussi Afrique- Occid. brit.) . . . . .	2, 9, 35
Cuba	1-1, 6, 7, 9, 10, 21, 23-25, 28, 52, 55, 78-82, 85, 87-90	Gibraltar . . . . .	2, 90
Cuivre, fonderie, produit du	56	Gilbert et Ellice, lies . . .	2, 34, 90
" minéral, " . . .	55.	Graines de chanvre, prod. de	29.
" sulfate, " . . .	71	" colza, prod. de	32.
Curaçao (voir Indes-Occiden- tales néerlandaises).	2.	" coton, prod. de	30
Cyanamide de calcium, pro- duction du . . . . .	76	" lin, prod. de	31.
Cyrénaïque	2, 11, 13.	Grande-Bretagne (voir Royau- me-Uni)	
Dahomey	2, 9	Grece . . . . .	1-7, 9-13, 15-19, 28, 30, 33, 38, 39, 43-45, 46b, 49, 50, 52, 57-59, 65, 66, 75, 78, 79, 81, 82, 85, 87-99, 101, 103.
Dakar	2	Grenade . . . . .	2, 90.
Danemark	1-13, 15, 16, 19, 20, 22, 43, 46b, 75, 77-103	Groenland . . . . .	2.
Dantzig	1, 2, 6, 7, 9, 78, 82-85, 90, 95-97, 101-103	Guadeloupe . . . . .	2, 9, 21, 23-25, 90.
Décès, chiffres absolus	4.	Guam . . . . .	2, 90.
Décès, taux par 1 000 habit.	5.	Guano naturel, product. de	72
Dépôts dans les Banques com.	98.	Guatemala . . . . .	1, 2, 10, 11, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 39, 78-81, 87, 90-94, 98, 101.
Dépôts dans les Caisses d'ép.	99	Guinée espagnole . . . . .	2.
Dettes publiques . . . . .	94.	Guinée française . . . . .	2, 9
Domincane, République	2, 6, 7, 9, 10, 23-25, 28, 39, 78, 79, 81, 87, 90	Guinée portugaise . . . . .	2.
Dominique (voir aussi lies sous le Vent) . . . . .	2, 90	Guyane britannique . . . . .	2, 9, 18, 21, 23, 24, 31, 65, 66, 87, 90.
Ecosse (voir aussi Royaume- Uni) . . . . .	2-7.	" française . . . . .	2, 65, 66, 90.
Effets commerciaux des Ban- ques centrales . . . . .	97.	" néerlandaise . . . . .	2, 17, 18, 21, 23-25, 65, 90.
Egée, lies de l' . . . . .	2	Haiti . . . . .	1, 23-25, 30, 39, 78, 79, 81, 87, 90, 94.
Egypte . . . . .	1-7, 10, 11, 13, 17, 18, 21, 23, 30, 31, 33, 35, 39, 41, 51, 52, 65, 67, 78, 81, 85, 87-97, 99, 102, 103	Hawai . . . . .	2-5, 9, 18, 21, 23, 24, 87, 90.
Ellice . . . . .	2, 34, 90	Hedjaz (voir aussi Arabie) . .	90.
Emission de capitaux . . . . .	100.	Honduras . . . . .	1, 24, 78-81, 87, 90.
Epargne, dépôts et certif. d'	99.	Honduras britannique . . . .	2, 34, 87, 90.
Epeautre, production d' . . .	14.	Hong-Kong . . . . .	2, 82, 87, 90
Equateur . . . . .	1, 2, 4, 23-25, 51, 65, 66, 78-80, 87, 90, 95-98, 101.	Hongrie . . . . .	1-13, 16, 17, 19, 20, 22, 27- 29, 31, 32, 41-43, 45, 48-50, 52-55, 75, 78-82, 87-93, 95-99, 101-103.
Erythrée . . . . .	2, 11, 30, 31, 39, 87, 90	Houblon, production du . . .	27.
Espagne	1-7, 9, 10-13, 15-23, 29-31, 35, 38, 39, 41-45, 48-50, 52- 60, 66, 67, 69-71, 74, 75, 77-85, 87-99, 101-103.	Houille, production de . . .	49.
Estonie . . . . .	1-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 46a, 46b, 78-82, 85, 87-90, 95- 98, 101-103	Huile d'olive, production de	50.
Etablissements du Détroit	2, 9, 10, 34, 85.	Huile de palme, production de	38.
Etabl. franç. dans l'Inde	2, 18, 35, 87.		37.
Etablissements français de l'Océanie . . . . .	2, 9, 34, 67.	Imi (voir Rio de Oro) . . . .	2.
Etain, fonderie, production d'	62	lies (voir les noms respectifs).	
" minéral, " . . .	61.	Importations (voir commerce)	
Etats malais (voir Malaisie britannique).		Inde britannique . . . . .	1-7, 9-11, 13, 17, 18, 21, 23, 24, 26, 28, 30-35, 39, 40, 43, 44, 46b, 47, 49-59, 61, 62, 65, 66, 69, 77, 78, 81, 82, 85, 87- 103.
Etats-Unis d'Amérique . . .	1-7, 9-13, 16-23, 27, 28, 30, 31, 35, 38, 39, 42, 43, 45, 46a, 46b, 49-60, 62-71, 74, 77-103.	Indes orientales britanniques (voir aussi Bornéo, Brunéi, Ceylan, Etablissements du Détroit, Hong-Kong, Ma- laisie, Sarawak, Wei-Hai- Wei) . . . . .	65.
Ethiopie (Abyssinie) . . . .	2, 65, 87-90.	Inde portugaise . . . . .	2, 34.
Exportations (voir commerce)		Indes françaises (voir Etablis- sement franç. dans l'Inde).	
Falkland . . . . .	2, 43, 72.		
Fer, minéral, production du	52.		

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Indes-neerlandaises	1, 2, 9, 10, 17, 18, 21, 23-25, 28, 30, 34, 35, 39, 47, 49-51, 61, 62, 65, 66, 78, 80, 81, 85, 87-90, 95-97, 101, 102	Maime marchande .	83
Indes-Occ brit (voir aussi Bahamas, Bermudes)	2, 21, 23, 25, 30, 31, 39, 66	navires en construction	85
Indes-Occ neerl (Curaçao)	2, 67, 90.	navires entrés et sortis	82
Indochine . . . . .	2, 9, 10, 17, 18, 21, 23, 24, 30, 33-35, 39, 40, 44, 47, 49, 50, 59-62, 65-67, 81, 85, 87-90.	tonnage des navires	84
Irak . . . . .	2, 11, 13, 30, 39, 51, 87, 90	tonnage lancé	2, 87, 90
Irlande . . . . .	2-7, 82, 87, 103	Maroc espagnol	2, 9-11, 13, 16, 17, 31, 38, 42, 43, 67, 75, 81, 87-90
Irlande (Etat libre (voir aussi Irlande))	2-13, 16, 19, 41, 74, 75, 78, 81, 85, 87, 90, 91, 99	Maroc français	2, 34
Irlande du Nord (voir aussi Royaume-Uni)	2-7, 10, 87, 90	Marshall (Iles du Pacifique)	2, 9, 23, 25, 90
Islande . . . . .	2, 6, 7, 19, 43, 90	Martinique	2, 9, 17, 21, 23, 34, 35, 87, 90.
Italie . . . . .	1-13, 16-20, 22, 23, 30, 31, 38, 39, 41-45, 16b, 48-50, 52-60, 63, 65, 66, 70, 71, 74-79, 81-85, 88-103	Maurice	2, 9
Jamaïque . . . . .	2, 9, 24, 28, 81, 87, 90	Mauritanie	15
Japon . . . . .	1-6, 9-11, 13, 16-19, 21, 23, 26, 28, 30-33, 35, 36, 39-42, 44-46a, 16b, 49-62, 65-67, 70, 74-79, 81-85, 87-92, 93-103.	Memel (voir Klaipėda)	1, 2, 6, 7, 9-11, 13, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 31, 33, 35, 39, 43, 49-51, 53, 56-59, 65, 66, 77-82, 85, 87, 90, 98, 101.
Java (voir aussi Indes neerl)	2, 19, 21, 23, 26	Mexique	9
Jute, production du	40	Migrations	55
Kenia (Afrique-Orient. brit)	2, 9, 11, 13, 24, 30, 31, 33-35, 39, 41, 65, 81, 87-90	Minerais de cuivre, produit du	61.
Khiva . . . . .	2	" d'étain, produit du	52
Kiao-Tcheou . . . . .	85	" de fer, production du	57.
Klaipėda (Memel), (voir Lith)	2	" de plomb, produit du	59
Kouang Tcheou Wan (voir aussi Indochine)	2, 11, 17, 18, 35, 49, 50	" de zinc, produit du	2, 9, 90
Kouan-Toung . . . . .	2	Miquelon . . . . .	2, 90
Labrador . . . . .	2	Monaco . . . . .	2.
Laine, production de	43	Monténégro	2
Lios (voir aussi Indochine)	2	Montserrat (voir aussi Iles sous le Vent)	2
Lettonie . . . . .	1-6, 8, 10-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 46a, 78-82, 85, 87-98, 101, 103	Mortalité (voir décès)	90
Liban (voir Syrie et Liban)	2, 37, 90.	Motocyclettes, nombre de	2, 17, 23, 30, 34, 35, 39, 87, 90.
Liberia . . . . .	2, 90	Mozambique (voir aussi Afrique-Orientale portugaise)	3
Libye . . . . .	2	Naissances, chiffres absolus	5
Liechtenstein . . . . .	48	Naissances, taux par 1 000 habitants	2, 9, 67.
Lignite, production du	41.	Nauru, Iles	2, 40
Lin, production du . . . . .	31	Navires (voir Marine).	1, 2, 6, 23-25, 39, 78, 79, 87, 90, 101.
Lin, graines, production de	1-7, 9-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 78-81, 85, 87-90, 95-98, 101, 103	Nepal	64
Lithuanie . . . . .	2-7, 10-13, 15, 16, 19, 52-54, 68, 87, 90-93, 103	Nicaragua . . . . .	1, 18
Luxembourg . . . . .	2.	Nickel, production du	2, 25, 30, 33-35, 37, 39, 49, 50, 61, 66, 78, 81, 87-89
Macao . . . . .	2, 9, 17-19, 21, 23, 24, 28, 34, 35, 65, 66, 87, 89, 90.	Nicobar, Iles	73
Madagascar . . . . .	2, 9, 90.	Nigeria (voir aussi Afrique-Occidentale britannique)	1-13, 15, 16, 19, 43, 46a, 46b, 52-56, 60, 63, 66, 73, 75-85, 87-103
Madere (voir aussi Portugal)	17	Nouveau-Calédonie . . . . .	2, 9, 24, 34, 64, 87
Madura (voir Java).	2, 9, 11, 13, 19, 30, 39, 90	Nouvelle-Guinée	2, 9, 25, 34
Mais, production du . . . . .	2, 18, 34, 47, 49, 50, 61, 62, 65, 78, 81, 87-90.	Nouvelle-Zélande	2-13, 16, 17, 19, 27, 31, 43, 48-50, 65-67, 78-82, 85, 87, 88, 90, 95, 96, 98, 99, 102, 103
Malte . . . . .	2	Nouvelles-Hébrides . . . . .	2, 24, 25, 30, 34, 39.
Malaisie brit (Etats malais, fédérés et protégés)	2, 18, 34, 47, 49, 50, 61, 62, 65, 78, 81, 87-90.	Nyassaland . . . . .	2, 9, 17, 24, 26, 28, 30, 39, 87, 90.
Man, Ile de	2	Or, production de l' . . . . .	65
Manche, Iles de la (voir aussi Royaume-Uni)	2.	Or et avoirs étranger, réservoir d' . . . . .	96
Mandats, voir	2.	Orge, production d' . . . . .	13
Australien. Nauru, Nouvelle-Guinée	2, 18, 34, 47, 49, 50, 61, 62, 65, 78, 81, 87-90.	Ouganda . . . . .	2, 17, 21, 24, 30, 33-35, 39, 81, 87-89
Belge. Ruanda Urundi	2.	Pacifique, Iles du (Caroline, Marianne, Marshall) . . . . .	2, 34.
Britanniques. Cameroun, Irak, Palestine, Tanganyika, Togo, Transjordanie.	2.	Palaos, Iles (voir aussi Caroline, Iles) . . . . .	67.
Français. Cameroun, Syrie et Liban, Togo.	2.	Palestine . . . . .	2, 9-11, 13, 28, 33, 38, 85, 87, 90.
Japonais. Caroline, Marianne et Marshall (Iles)	2.	Palme, huile, production d' . . . . .	37.
Néo-Zélandais. Samoa occidental	2.	Panama . . . . .	1, 2, 23-25, 78-80, 82, 87, 90.
Sud-africain. Afrique Sud-Ouest.	2.	Panama (zone du Canal) . . . . .	2, 85, 87, 88, 90
Mandchourie . . . . .	87-89.	Papier et Carton, production de . . . . .	46b
Manille, chanvre, produit de	42.	Papoua . . . . .	2, 34, 90.
Marlannes (Iles du Pacifique)	2, 34.	Paraguay . . . . .	1, 2, 9, 10, 17, 18, 21, 23, 28, 30, 35, 39, 78-80, 87-90.
		Pâte de bois, production de	46a.
		Pays-Bas . . . . .	1-14, 16, 19, 20, 22, 31, 32, 41, 43, 45, 46b, 48-50, 60, 74, 75, 77-80, 82-85, 87-103.
		Périm (voir Aden et Perim).	
		Pérou . . . . .	1, 2, 9-11, 18, 21, 23, 30, 39, 43, 49, 51, 55-59, 65, 66, 72, 78-82, 85, 87-99, 101-103.
		Perse . . . . .	1, 2, 30, 39, 43, 44, 51, 81, 87, 90, 101.
		Pescadores, Iles . . . . .	2.
		Pétrole, production du . . . . .	51.

Stat	Tableau	Stat	Tableau
Philippines . . . . .	2-5, 9, 10, 17, 18, 21, 22-25, 28, 34, 35, 42, 49, 50, 65, 66, 78, 81, 85, 87-90	Production, Sucre de canne . . .	23
Phosphates naturels, prod. de	67	Sulfate d'ammoniaque . . .	71
Plomb, fonderie, produit du	58	Sulfate de cuivre . . .	71
Plomb, minéral, produit du	57	Superphosphates de chaux . . .	75
Pologne . . . . .	1-13, 15-17, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-51, 57-60, 66, 68, 69, 74-81, 85, 87-103	Tabac . . . . .	28
Pommes de terre, produit des	19	The . . . . .	26
Pondicery (voir aussi Etabl. franç. dans l'Inde) . . . . .	87	Zinc . . . . .	60
Population, par âges . . . . .	6	Zinc, minerai . . . . .	59
naiss., décès et accroiss. de la . . . . .	5	Produits alimentaires, Prix, nombre ind. des . . . . .	103
Population, par professions . . . . .	7	Professions, population par . . . . .	7
et superficie . . . . .	2	Recensement, pop. par âges . . . . .	6
Porto-Rico . . . . .	2, 18, 21, 23, 24, 28, 39, 87, 90	Recensement, pop. par prof. . . . .	7
Portugal (Acores, Madère) . . . . .	1-7, 9-13, 16-19, 38, 43, 48-50, 52, 55, 57, 61, 66, 71, 75, 77, 78, 80-82, 87-101	Recettes, Finances publiques . . . . .	62
Potasse, production de la	69	Republique Dominicaine (voir Dominicaine, République) . . . . .	
Prêts des Banques centrales	97	Reserves, or et avoirs étrang. . . . .	96
Prix, coût de la vie, nombres-indices du . . . . .	103	Reunion . . . . .	2, 21, 23, 87, 90
Prix, de gros, nombre-indice des produits alimentaires, nombre-ind. des . . . . .	102	Rhodesie . . . . .	2, 9, 10, 17, 19, 28, 30, 35, 39, 49, 50, 55-59, 65, 66, 81, 87, 90
Production, Acier . . . . .	54	Rio de Oro . . . . .	2
Aluminium . . . . .	63	Riz, production du . . . . .	18
Arachides . . . . .	35	Roumanie . . . . .	1-7, 9-13, 16, 17, 19, 20, 22, 28, 29, 31, 32, 41-43, 46b, 48-58, 63, 66, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 85, 87-101, 103
Argent . . . . .	66	Royaume-Uni (voir aussi Grande-Bretagne) . . . . .	1-13, 16, 19, 20, 22, 27, 41, 43, 45, 46b, 49, 50, 52-63, 65, 66, 68, 71, 74, 75, 77-103
Avoine . . . . .	16	R S F S R République Socialiste Fédérative Socialiste Russe (voir U R S S) . . . . .	2
Betteraves à sucre . . . . .	20	Ruanda-Urundi . . . . .	2
Cacao . . . . .	25	Russie (voir U. R. S. S.) . . . . .	
Café . . . . .	24	Russie blanche (voir aussi U R S S) . . . . .	3-5
Canne à sucre . . . . .	21	Sahel (voir Soudan) . . . . .	2
Caoutchouc . . . . .	47	Sahara . . . . .	2
Carton et papier . . . . .	46b	Saint-Christophe et Nieves (voir aussi Îles sous le Vent) . . . . .	2, 9, 90
Chanvre . . . . .	42	Sainte-Hélène . . . . .	2, 9
Chanvre, grames . . . . .	29	Sainte-Lucie (voir aussi Îles du Vent) . . . . .	2, 90
Colza, graines . . . . .	32	Saint-Martin . . . . .	2
Coprah . . . . .	34	Saint-Pierre-et-Miquelon . . . . .	2, 9, 90
Coton, graines . . . . .	30	Saint-Thomas et Prince . . . . .	2, 25, 34, 87
Coton . . . . .	39	Saint-Vincent (voir aussi Îles du Vent) . . . . .	2
Cuivre . . . . .	56	Sakhaline japonaise . . . . .	2, 16, 40, 50, 87
Cuivre, minéral . . . . .	55	Sakhaline russe . . . . .	51
Cyanamide de calcium . . . . .	76	Salomon (Îles britanniques) . . . . .	2, 34, 90
Epeautre . . . . .	14	Samoa américain . . . . .	2, 90
Étain . . . . .	62	Samoa, brit. (allem.) . . . . .	2, 25, 34, 90
Étain, minéral . . . . .	61	Samoa occid. . . . .	9
Fer, minéral . . . . .	52	San Salvador . . . . .	1-5, 10, 17, 18, 24, 28, 30, 39, 78-81, 87-90, 98, 101
Fonte . . . . .	53	Sarawak (voir aussi Borneo) . . . . .	2, 65, 66
Froment . . . . .	11	Sarre . . . . .	2-1, 40, 50, 53, 54, 68, 87
Guano naturel . . . . .	72	Scories de déphosphoration, production de . . . . .	68
Houblon . . . . .	27	Seigle, production du . . . . .	12
Houille . . . . .	40	Sels potassiques, produit de . . . . .	69
Houille et lignite . . . . .	50	Sénégal . . . . .	2, 9
Huile d'olive . . . . .	38	Serbes, Croates et Slovènes, Royaume des (S. H. S.) . . . . .	1, 2, 9-20, 22, 27-30, 32, 38, 39, 41-43, 46b, 48, 49, 52-60, 65, 66, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 87-93, 95-99, 101, 102
Huile de palme . . . . .	37	Sésame, production de . . . . .	33
Jute . . . . .	40	Seychelles . . . . .	2, 9, 34, 72, 90
Laine . . . . .	43	S H S (voir Serbes, Croates et Slovènes) . . . . .	
Lignite . . . . .	48	Siam . . . . .	1, 2, 6, 10, 17, 18, 28, 30, 33, 39, 47, 61, 62, 65, 78, 80, 81, 85, 87, 88, 90, 95, 96, 99, 101
Lin . . . . .	41	Sierra-Leone (voir aussi Afrique-Occidentale brit.) . . . . .	2, 17, 18, 24, 37, 87
Lin, graines . . . . .	31	Société, Îles de la . . . . .	90
Maïs . . . . .	17	Soie artificielle, produit de . . . . .	45
Métal . . . . .	15	Soie grège, production de . . . . .	44
Nickel . . . . .	64	Soja, production de . . . . .	36
Nitrate de soude et nitrate de chaux . . . . .	73	Sokotora . . . . .	2
Or . . . . .	65	Somalie britannique . . . . .	2, 90
Orge . . . . .	13	française . . . . .	2, 9, 87, 90
Pâte de bois . . . . .	46a	italienne . . . . .	2, 17, 21, 30, 39, 87, 90
Papier et carton . . . . .	16b	Soudan anglo-égyptien . . . . .	2, 9, 11, 13, 17, 30, 33, 35, 39, 65, 81, 87, 90
Pétrole . . . . .	51		
Phosphates nat. . . . .	67		
Plomb . . . . .	58		
Plomb, minéral . . . . .	57		
Pommes de terre . . . . .	19		
Riz . . . . .	18		
Scories de déphosphoration . . . . .	68		
Seigle . . . . .	12		
Sels potassiques . . . . .	69		
Sésame . . . . .	33		
Soie artificielle . . . . .	45		
Soie grège . . . . .	44		
Soja . . . . .	36		
Soufre . . . . .	70		
Sucre de better. . . . .	22		

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Soudan français	2, 9.	Transjordanie (voir aussi Palestine)	2, 87.
Soufre, production de	70	Trinité et Tobago	2, 9, 18, 23, 24, 34, 51, 81, 87, 90
Spitzberg	2, 49, 50.	Tripolitaine	2, 13, 38, 87
Sucre de betteraves, prod. de	22.	Tunisie	2, 6, 7, 10, 11, 13, 16, 17, 19, 28, 31, 38, 43, 48, 50, 52, 55, 57-59, 67, 75, 81, 85, 87-90.
Sucre de canne, prod. de	23	Turques et Caïques	2
Suede	1-13, 15, 16, 19, 20, 22, 28, 31, 41, 43, 45, 46a, 46b, 49, 50, 52-60, 65, 66, 68, 74-85, 87-103.	Turque	1, 2, 10-14, 16, 17, 19, 28, 30, 33, 39, 42, 44, 49, 50, 55, 57, 58, 65, 66, 75, 79, 81, 82, 87, 90, 101.
Suez, canal de	85	Ukraine (voir aussi U.R.S.S.)	3-5
Suisse	1-17, 19, 20, 22, 28, 43, 45, 46a, 46b, 49, 50, 63, 74-81, 87, 103.	Union des Républiques Socialistes, U.R.S.S. (Russie)	1-6, 8, 10-14, 16-20, 22, 28, 29-31, 39, 41-46b, 49-57, 59, 65-67, 75, 77-84, 87-97, 99, 101-103.
Sulfate d'ammoniaque, production de	74.	Uruguay	1-6, 9-11, 13, 16, 17, 19, 28, 31, 35, 43, 65, 66, 78, 81, 82, 85, 87-90, 95-99, 101.
Sulfate de cuivre, prod. de	71.	Venezuela	1-1, 9, 10, 23-25, 34, 39, 49-51, 55, 65, 66, 78-82, 85, 87, 90, 95, 96, 98, 99, 101
Sumatra (voir aussi Indes-Orientales néerlandaises)	26.	Vent, îles du (voir aussi Barbade, Grenade, Saint-Vincent, Sainte-Lucie)	2
Superficie et population	2	Vent, îles sous le (voir aussi Antigua, Dominique, îles Vierges, Montserrat, Saint-Christophe et Nieves)	2
Superphosphates de chaux, production des	75.	Vierges, îles	2, 21, 23, 90
Swaziland	2, 9, 61, 65.	Volta, Haute	2.
Syrie et Liban	2, 9, 11, 13, 16, 17, 19, 28-30, 33, 38, 39, 42, 44, 87, 90	Wei-Hai-Wei	2
Tabac, production du	28	Yémen (voir aussi Arabie)	90
Taiwan (voir Formose).	2, 10, 24, 30, 33-35, 39, 65, 66, 87	Zanzibar	2, 34, 87
Tanganyika	2, 90	Zinc, fonderie, production du	60.
Tanger	1-17, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-60, 65, 66, 68, 74-81, 87-103	Zinc, minéral, production du	59.
Tasmanie (voir Australie).	2, 16, 46a, 46b, 52, 81, 87, 90		
Tchécoslovaquie	26.		
Terre-Neuve	2.		
Thé, production du	2.		
Tien-Tsin	2.		
Timor et Kambing	2.		
Tobago (voir Trinité).	2		
Togo (allemand)	2, 25.		
Togo (mandat britannique).	2, 17, 25, 30, 34, 37, 39, 87		
Togo (mandat français)	2, 34, 90.		
Tonga	2		
Tonkin (voir aussi Indochine)			
Trafic (voir chemins de fer)			

# ALPHABETICAL INDEX

Subject	Tables	Subject	Tables
Abyssinia (see Ethiopia).		Bulgaria	1-7, 9-26, 22, 28-30, 32, 33, 34, 41-43, 48-56, 55, 57, 78-81, 85, 87-90, 101-103
Aden and Perim	2, 24, 81, 87, 90.	Burgenland (see Austria)	
Advances, Central Banks	97	Burma	77
Aegean Islands	2		
Afghanistan	2, 90.	Cambodia (see also Indo-China)	2
Age, population by groups of	6.	Cameroons (British Mandate)	2, 25
Alaska	2, 87, 90.	(French Mandate)	2, 9, 25, 35, 37, 87.
Albania	1, 2, 78, 79, 90, 95-97, 101	German	2
Algeria	2-4, 6, 10-13, 16, 17, 19, 28, 30, 31, 38, 39, 41, 43, 49, 50, 52, 55, 57, 59, 66, 67, 75, 78, 81, 85, 87-90	Canada	1-13, 15-17, 19, 20, 22, 27, 28, 31, 41, 43, 45, 46a, 46b, 48-60, 63-66, 68, 74, 77, 78, 81, 82, 85, 87-99, 101-103
Aluminium, production of	63	Canary Islands (see also North Africa, Spanish)	2, 90
American Samoa	2	Cane sugar, production of	23
Ammonia sulphate, prod. of	74.	Cape Verde Islands	2, 9
Andaman and Nicobar Islands	2, 18	Capital issues	100
Andorra	2	Caroline, Marianne and Marshall Islands (Pacific Islands)	2, 31.
Angola	2, 9, 23, 21, 87, 90	Cayman Islands	2.
Annam (see also Indo-China)	2, 35.	Cellulose (see Wood Pulp)	
Antigua (see also Leeward Islands)	2.	Census, popul., by age groups	6
Arabia (Autonomous States)	2, 90	" by occupation	7.
Area and population	2.	Central Banks (see Banks, Central)	
Argentina	1-7, 9-13, 16-19, 21, 23, 28, 30, 31, 35, 38, 43, 51, 55, 57, 58, 65, 66, 73, 79, 81, 82, 85, 87-90, 95, 96, 98, 99, 101, 102.	Ceylon	2-6, 9, 10, 18, 21, 23-26, 28, 34, 47, 78, 81, 82, 85, 87-90.
Ashanti (see Gold Coast)		Channel Islands	2
Australia	2-13, 16, 17, 19-21, 23, 27, 28, 30, 39, 43, 48-50, 52-62, 65-67, 74, 78, 79, 81, 82, 85, 87-99, 102, 103.	Chile	1-7, 10-13, 16, 17, 19, 28, 29, 31, 42, 43, 49, 50, 52, 55-57, 65, 66, 70, 72, 73, 78, 80-82, 85, 87-99, 101-103.
Austria	1-17, 19, 20, 22, 27, 29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-50, 52-59, 63, 65, 66, 74, 75, 77-82, 87-103	China	1, 2, 9, 26, 28, 30-33, 35, 36, 39, 43, 44, 49, 50, 52-54, 56-62, 65, 66, 77, 78, 80-82, 85, 87, 90, 101, 102.
Azores (see also Portugal)	2, 9, 90	Chosen (see Korea)	
Bahamas	2, 90.	Christmas Island	67.
Bahrain Islands	2, 90	Circulation, notes in	95.
Bank notes, circulation of	95	Coal, production of	49, 50
Banks, Central, Advances	97.	Cochin-China (see also Indo-China)	2, 35
" Discounts	97.	Cocoa, production of	25.
" Gov. Secur.	97.	Coffee, production of	24.
" Loans	97.	Colombia	1-4, 6, 9, 10, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 39, 51, 65, 66, 78, 79, 81, 85, 87-98, 101.
" commercial, depos. in	98.	Colonies (see respective entries)	
" savings, deposits in	99.	Commercial Banks, depos. in	98.
Barbados	2, 9, 87, 90.	Comores, Islands	9
Barley, production of	13.	Congo (see Belgian Congo)	
Basic slag, production of	68.	Cook Islands	90.
Basutoland	2, 9, 17.	Copper ore, production of	55.
Bechuanaland	2, 65, 66, 87.	" smelter, production of	56.
Beet sugar, production of	22.	" sulphate, product. of	71.
Belgian Congo	2, 17, 18, 24, 25, 28, 30, 33, 37, 39, 48, 50, 52, 55, 56, 61, 65, 66, 81, 85, 87-90.	Copra, production of	34.
Belgium	1-16, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41, 43, 45, 46b, 49, 50, 52-54, 56, 58, 60, 62, 67, 68, 74, 75, 77-82, 84, 85, 87-103.	Costa Rica	1-5, 10, 17, 18, 21, 23-25, 28, 78-81, 87, 90, 101.
Bermuda	2, 9.	Cost of living, index numb. of	103.
Bhutan	2.	Cotton, production of	39.
Births, actual figures	3.	" spindles, number of	77.
Birth rates	5.	Cottonseed, production of	30.
Bolivia	1, 2, 10, 11, 13, 16-19, 24, 25, 28, 30, 31, 39, 55-57, 61, 62, 65, 66, 78-81, 87, 90, 95, 96, 98, 101.	Cuba	1-7, 9, 10, 21, 23-25, 28, 52, 55, 78-82, 85, 87-90.
Borneo, British	2, 18, 28, 34, 47, 49, 50, 51, 87, 90.	Curacao (see Dutch West Indies)	2.
Bosnia and Herzegovina	2.	Cyanamide of calcium, prod. of	76.
Boukhara	2.	Cyprus	2, 11, 13, 16, 19, 30, 33, 38, 39, 44, 87, 90.
Brazil	1, 2, 6, 9, 10-13, 16-19, 21, 23-25, 28, 30, 37, 39, 43, 47, 49, 50, 65, 66, 77-82, 85, 87, 90-98, 101.	Cyrenaica	2, 11, 13.
British Colonies and Possessions (see under respective headings).		Czechoslovakia	1-17, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-60, 65, 66, 68, 74-81, 87-103.
Brunei (see also Borneo)	2, 18.		
Budget, national	91-94.	Dahomey	2, 9.
		Dakar	2.



Subject	Tables	Subject	Tables
Danish West Indies	2	Germany	1-16, 19, 20, 22, 27, 28, 32, 41, 43, 45, 46a, 46b, 48-63, 65, 66, 68, 69, 71, 73-103
Danzig	1, 2, 6, 7, 9, 78, 82-85, 90, 95-97, 101-103.	Gibraltar	2, 90
Deaths, actual figures	1	Gilbert and Ellice	2, 34, 90
Death rates	5	Gold Coast (see also West Africa, British)	2, 25, 31, 37, 81, 87-89
Debt, Public	94	Gold, production of	65
Denmark	1-13, 15, 16, 19, 20, 22, 13, 16b, 75, 77-103	Gold and Foreign assets, reserves of	96
Deposits in Commercial Banks	98	Government Securities, Central Banks	97
"    Savings Banks	99	Great Britain (see United Kingdom)	
Discounts, Central Banks	97.	Greece	1-7, 9-13, 15-19, 28, 30, 33, 38, 39, 43-45, 46b, 49, 50, 52, 57-59, 65, 66, 75, 78, 79, 81, 82, 85, 87-99, 101, 103
Dominica (see also Leeward Islands)	2, 90	Greenland	2
Dominican Republic	2, 6, 7, 9, 10, 23-25, 28, 39, 78, 79, 81, 87, 90	Grenada	2, 90
Dutch East Indies	1, 2, 9, 10, 17, 18, 21, 23-25, 28, 30, 34, 35, 39, 47, 49, 50, 51, 61, 62, 65, 66, 78, 80, 81, 85, 87-90, 95-97, 101, 102	Ground nuts, production of	35
Dutch Guiana	1, 2, 9, 17, 18, 21, 23-25, 65, 90	Guadeloupe	2, 9, 21, 23-25, 90
Dutch West Indies (Curacao)	2, 67, 90	Guam	2, 90
East Africa, British (see Kenya)		Guano, natural, production of	72.
East Africa, French (see Somali)		Guatemala	1, 2, 10, 11, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 39, 78-81, 87, 90-94, 98, 101
East Africa, German (see also Tanganyika)	2	Guana, British	2, 9, 18, 21, 23, 24, 34, 65, 66, 87, 90
East Africa, Portuguese (see also Mozambique)	65, 66	Guana, Dutch (see Dutch Guana)	
East Indies, British (see also Borneo, Brunei, Ceylon, Hong-Kong, Malaya, Sarawak, Strait Settlements, Wei-Hai-Wei)	65	Guana, French	2, 65, 66, 90
East Indies, Dutch (see Dutch East Indies)		Guinea, French	2, 9
Ecuador	1-3, 23-25, 51, 65, 66, 78-80, 87, 90, 95-98, 101	Guinea, Portuguese	2
Egypt	1-7, 10, 11, 13, 17, 18, 21, 23, 30, 31, 33, 35, 39, 41, 51, 52, 65, 67, 78, 81, 85, 87-97, 99, 102, 103	Guinea, Spanish	2
Ellice	2, 34, 90	Haiti	1, 2, 23-25, 30, 39, 78, 79, 81, 87, 90-94
England and Wales (see United Kingdom)		Hawai	2-5, 9, 18, 21, 23, 24, 87, 90.
Equatorial Africa, French	2, 17, 18, 24, 25, 28, 30, 33, 35, 39, 87	Hejaz (see also Arabia)	90
Eritrea	2, 11, 30, 31, 39, 87, 90.	Hemp, production of	42
Estoma	1-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 46a, 46b, 78-82, 85, 87-90, 95-98, 101-103	Hempseed, production of	29
Ethiopia (Abyssinia)	2, 65, 87-90	Honduras	1, 2, 24, 78-81, 87, 90
Exchange Rates	101	Honduras, British	2, 34, 87, 90
Exports (see Trade)		Hong-Kong	2, 82, 87, 90
Falkland	2, 43, 72.	Hops, production of	27
Faroe Islands	2, 90	Hungary	1-13, 16, 17, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41-43, 45, 48-50, 52, 55, 75, 78-82, 87-93, 95-99, 101-103.
Fernando Po	25	Iceland	2, 6, 7, 19, 43, 90.
Fiji, Islands	2, 9, 17, 18, 21, 23, 34, 87, 90	Iliri (see Rio de Oro)	2
Finance, Public, Budget	91	Imports (see Trade)	
"    Debt	94	Index numbers (see Freights)	
"    Expendit	93.	Index numbers (see Prices)	
"    Revenue	92	India, British	1-7, 9-11, 13, 17, 18, 21, 23, 24, 26, 28, 30-35, 39, 40, 43, 44, 46b, 47, 49-59, 61, 62, 65, 66, 69, 77, 78, 81, 82, 85, 87-103
Finland	1-13, 15, 16, 19, 20, 22, 41, 43, 46a, 46b, 53-56, 75, 77-79, 81, 82, 85, 87-99, 101-103.	India, French	2, 18, 35, 87
Federated Malay States (see Malaya, British)		India, Portuguese	2, 34
Flax, production of	41.	Indo-China	2, 9, 10, 17, 18, 21, 23, 24, 30, 33-35, 39, 40, 44, 47, 49, 50, 59-62, 65-67, 81, 85, 87-90.
Foodstuffs prices, index numbers of	103	Iraq	2, 11, 13, 30, 39, 51, 87, 90
Foreign assets and gold, reserves of	96	Ireland (see also Northern Ireland).	2, 7, 82, 87, 103.
Formosa (Taiwan)	2-4, 10, 11, 13, 18, 21, 23, 26, 28, 33, 35, 40, 49, 50, 65, 66, 70, 81, 87-90	Ireland, Free State (see also Ireland).	2-13, 16, 19, 41, 74, 75, 78, 81, 85, 87, 90-94, 99.
France	1-13, 15-20, 22, 27-29, 31, 32, 38, 41-45, 48-60, 62, 63, 65-69, 71, 73-85, 87-103.	Iron ore, production of	52
Freights, ocean, index numbers of	86.	Iron, pig, production of	53
French Colonies and Possessions (see under respective headings).		Italian Somaliland	2, 17, 21, 30, 39, 90.
Gambia (see also West Africa, British)	2, 9, 35.	Italy	1-13, 16-20, 22, 28, 30, 31, 38, 39, 41-45, 46b, 48-50, 52-60, 63, 65, 66, 70, 71, 74-79, 81-85, 88-103.
German East Africa	2, 65.	Ivory Coast	2, 9, 24.
German South-West Africa (see also South-West Africa, British)	2.	Jamaica	2, 9, 24, 28, 81, 87, 90.
		Japan	1-6, 9-11, 13, 16-19, 21, 23, 26, 28, 30-33, 35, 36, 39-42, 44-46 b, 49, 50-62, 65-67, 70, 74-79, 81-85, 87-92, 93-103.
		Java (see also Dutch East Indies)	2, 19, 21, 23, 26.
		Jute, production of	40.

Subject	T.		
Kenya (British East Africa)	2, 9, 11, 13, 24, 30, 31, 33-35, 39, 41, 65, 81, 87-90	Morocco, Spanish	2, 37, 90
Kenya	2	Mozambique, French	90
Kiau-Chau	2	Mozambique, Portuguese	1, 7, 20, 30, 31, 33, 35, 87, 90
Klaipeda (Memel), see Lithuania			
Korea (Chosen)	2-5, 10, 11, 13, 16-19, 28, 30, 33, 35, 36, 39, 42, 44, 49, 50, 52, 65, 66, 81, 87-90	Norfolk Islands	2, 37
Kouang-Tcheou-Wan (see also Indo-China)	2	Nepal	2, 37
Kwantung	2, 11, 17, 18, 35, 49, 50	Netherlands	2, 3, 10, 11, 13, 22, 31, 32, 33, 35, 36, 39, 42, 44, 49, 50, 52, 65, 66, 81, 87-90
Labrador	2	New Caledonia	2, 3, 21, 31, 33, 35
Laos (see also Indo-China)	2	Newfoundland	2, 10, 30, 31, 33, 35, 87, 90
Latvia	1-6, 8, 10-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 46, 78-82, 85, 87-90, 101, 103	New Guinea	2, 3, 25, 31
Lead ore, production of	57	New Hebrides	2, 21, 25, 30, 34, 39
Lead smelter, production of	58	New Zealand	2-10, 11, 13, 16, 27, 31, 33, 48, 50, 65-67, 78-82, 85, 87, 88, 90, 95, 96, 98, 99, 102, 103
Lebanon (see Syria and Lebanon)		Nicaragua	1, 2, 9, 23-25, 39, 78, 79, 87, 90, 101
Leeward Islands (see also Antigua, Dominica, Virgin Islands, Montserrat, St Kitts-Nevis)	2	Nickel, production of	94
Liberia	2, 37, 90	Nicobar Islands	2, 18
Libia	2, 90	Nigeria (see also West Africa, British)	2, 25, 30, 33-35, 37, 39, 48, 50, 61, 66, 78, 81, 87-89
Lichtenstein	2	Nitrate of Soda and Nitrate of Lime, production of	73
Lignite, production of	48	North Africa, Spanish (see also Canary Islands)	2
Linseed, production of	31	Northern Ireland (see also Ireland)	2, 7, 10, 87, 90
Lithuania	1-7, 9-13, 15, 16, 19, 31, 41, 43, 78-81, 85, 87-90, 95-98, 101, 103	Norway	1-11, 15, 16, 19, 43, 46a, 46b, 52-56, 60, 63, 66, 73, 75-83, 87-103
Livestock, number of	10	Notes, circulation of	95
Loans, Central Banks	97	Nyasaland	2, 9, 17, 24, 26, 28, 30, 39, 87, 90
Luxemburg	2-7, 10-13, 15, 16, 19, 52-54, 68, 87, 90-93, 103		
Macao	2	Oats, production of	16
Madagascar	2, 9, 17-19, 21, 23, 24, 28, 31, 35, 65, 66, 87, 89, 90	Occupations, population by	7
Madeira (see also Portugal)	2, 9, 90	Ocean freights (see Freight)	
Madura (see Java)		Oil, olive, production of	38
Maize, production of	17	Oil, palm and palm kernel, production of	37
Malaya, British	2, 18, 34, 47, 49, 50, 61, 62, 65, 78, 81, 87, 90	Ore, copper, production of	35
Malta	2, 9, 11, 13, 19, 30, 39, 90	" iron, production of	32
Man, Island	2	" lead, production of	57
Manchuria	87-89	" tin, production of	61
Mandated territories, see Australian Nauru, New Guinea		" zinc, production of	59
Belgian Ruanda-Urundi			
British Cameroons, Iraq, Palestine, Tanganyika, Togo, Transjordan		Pacific Islands (Caroline, Marianne, Marshall)	2, 34
French Cameroons, Syria and Lebanon, Togo		Palau Islands (see also Caroline Islands)	67
Japanese, Caroline, Marianne and Marshall Islands		Palestine	2, 9-11, 13, 28, 33, 38, 85, 87, 90
New Zealand Western Samoa		Palm oil, production of	37
South African South-West Africa		Panama	1, 2, 23-25, 78-80, 82, 87, 90
Manila hemp, production of	42	(Canal Zone)	2, 85, 87, 88, 90
Marianne (Pacific Island)	2, 34	Paper and Paper boards, production of	46b
Marine, merchant:		Papua	2, 34, 90
gross tonnage	82	Paraguay	1, 2, 9, 10, 17, 18, 21, 23, 28, 30, 35, 39, 78-80, 87-90
ships entered and cleared	85	Perm (see Aden and Perm)	
ships launched	84	Persia	1, 2, 30, 39, 43, 44, 51, 81, 87, 90, 101
ships under construction	83	Peru	1, 2, 9-11, 18, 21, 23, 30, 39, 43, 49, 51, 55-59, 65, 66, 72, 78-82, 85, 87-99, 101-103
Marshall (Pacific Islands)	2, 34		
Martinique	2, 9, 23, 25, 90	Pescadores Islands	2
Mauritania	2, 9	Petroleum, production of	51
Mauritius	2, 9, 17, 21, 23, 34, 35, 87, 90	Philippines	2-5, 9, 10, 17, 18, 21, 23-25, 28, 34, 35, 42, 49, 50, 65, 66, 78, 81, 85, 87-90
Memel (see Klaipeda)		Phosphates, natural, prod. of	67
Meslin, production of	15	Pig iron, production of	53
Mexico	1, 2, 6, 7, 9-11, 13, 17-19, 21, 23-25, 28, 30, 31, 33, 35, 39, 43, 49, 50, 51, 53, 56-59, 65, 66, 77-82, 85, 87, 90, 98, 101	Poland	1-13, 15-17, 19, 20, 22, 27-29, 31, 32, 41-43, 45, 46a, 46b, 48-54, 57-60, 66, 68, 69, 74-81, 85, 87-103
Migration, movements	9	Pondicherry (see also India, French)	87
Miquelon	2, 9, 90	Population, age groups of	6
Monaco	2, 90	" and area	2
Montenegro	2	" births, deaths, rates	5
Montserrat (see also Leeward Islands)	2	" occupations of	7
Morocco, French	2, 9-11, 13, 16, 17, 31, 33, 42, 43, 67, 75, 81, 87-90	Porto Rico	2, 18, 21, 23, 24, 28, 39, 87, 90



Subject	Tables	Subject	Tables
Soya beans, production of . . . . .	36.	Tripolitania . . . . .	2, 13, 38, 87
Spain . . . . .	1-7, 9, 10-13, 15-23, 29-31, 35, 38, 39, 41-45, 48-50, 52-60, 66, 67, 69-71, 74, 75, 77-85, 87-99, 101-103.	Tunis . . . . .	2, 6, 7, 10, 11, 13, 16, 17, 19, 28, 31, 38, 43, 48, 50, 52, 55, 57-59, 67, 75, 81, 85, 87-90.
Spanish Guinea . . . . .	2.	Turkey . . . . .	1, 2, 10-14, 16, 17, 19, 28, 30, 33, 34, 42, 44, 49, 50, 55, 57, 58, 65, 69, 75, 79, 81, 82, 87, 90, 101
Spanish Morocco . . . . .	2, 87, 90.	Turks and Caicos Islands . . . . .	2
Spanish North Africa (see also Canary Islands) . . . . .	2	Uganda . . . . .	2, 17, 21, 24, 30, 33-35, 39, 81, 87-89.
Spelt, production of . . . . .	14.	Ukraine (see also U. S. S. R.) . . . . .	3-5.
Spindles, cotton, number of . . . . .	77	Unemployment . . . . .	8
Spitzbergen . . . . .	2, 49, 50	United Kingdom (see also Ireland) . . . . .	1-13, 16, 19, 20, 22, 27, 41, 43, 45, 46b, 49, 50, 52-63, 65, 66, 68, 71, 74, 75, 77-103
Steel, production of . . . . .	54.	United States of America . . . . .	1-7, 9-13, 16-23, 27, 28, 30, 31, 35, 38, 39, 42, 43, 45, 46a, 46b, 49, 50-60, 62-71, 74, 77-103
Straits Settlements . . . . .	2, 9, 10, 34, 85	Uruguay . . . . .	1-6, 9-11, 13, 16, 17, 19, 28, 31, 35, 43, 65, 66, 78, 81, 82, 85, 87-90, 95-99, 101.
Sudan, Anglo-Egyptian . . . . .	2, 9, 11, 13, 17, 30, 33, 35, 39, 65, 81, 87, 90.	U. S. S. R., Union of Socialist Soviet Republics (Russia) . . . . .	1-6, 8, 10-14, 16-20, 22, 28, 29, 31, 39, 41-46 a, 46 b, 49, 50-57, 59, 65-67, 75, 77-81, 87-97, 99, 101-103.
Sudan, French . . . . .	2-9	Venezuela . . . . .	1-4, 9, 10, 23-25, 34, 39, 49, 50, 51, 55, 65, 66, 78-82, 85, 87, 90, 95, 96, 98, 99, 101.
Suez Canal . . . . .	85.	Virgin Islands . . . . .	2, 21, 23, 90
Sugar beet, production of . . . . .	20	Volta, upper . . . . .	2.
Sugar cane, production of . . . . .	21	Wales (see United Kingdom) . . . . .	2.
Sulphur, production of . . . . .	70	Wei-Hai-Wei . . . . .	2.
Sulphate of ammon, prod. of . . . . .	74	West Africa, British (see also Gambia, Gold Coast, Nigeria, Sierra Leone) . . . . .	65, 90
Sulphate of copper, prod. of . . . . .	71	West Africa, French . . . . .	2, 17, 18, 25, 28, 30, 33-35, 37, 39, 65, 81, 87-90.
Sumatra (see also Dutch East Indies) . . . . .	26	West Indies, Brit. (see also Bahamas, Bermuda) . . . . .	2, 21, 23, 25, 30, 34, 39, 66
Superphosphates of lime, production of . . . . .	75	West Indies, Danish . . . . .	2
Swaziland . . . . .	2, 9, 61, 65	West Indies, Dutch (Curaçao) . . . . .	2, 67, 90.
Sweden . . . . .	1-13, 15, 16, 19, 20, 22, 28, 31, 41, 43, 45, 46a, 46b, 49, 50, 52-60, 65, 66, 68, 74-85, 87-103	Wheat, production of . . . . .	11.
Switzerland . . . . .	1-17, 19, 20, 22, 28, 43, 45, 46a, 46b, 49, 50, 63, 74-81, 87-103	Wholesale prices, index numb. of . . . . .	102.
Syria and Lebanon . . . . .	2, 9, 11, 13, 16, 17, 19, 28-30, 33, 38, 39, 42, 44, 87, 90	Windward Islands (see also Barbados, Grenada, St. Vincent, St. Lucia) . . . . .	2.
Taiwan (see Formosa) . . . . .		Wool, production of . . . . .	43
Tanganyika . . . . .	2, 10, 24, 30, 33-35, 39, 65, 66, 87.	Yemen (see also Arabia) . . . . .	90.
Tanger . . . . .	2, 90	Zanzibar . . . . .	2, 34, 87.
Tasmania (see Australia) . . . . .		Zinc ore, production of . . . . .	59.
Tea, production of . . . . .	26	Zinc smelter, production of . . . . .	60.
Tientsin . . . . .	2.		
Timor and Cambing . . . . .	2		
Tin ore, production of . . . . .	61.		
Tin smelter, production of . . . . .	62.		
Tobacco, production of . . . . .	28.		
Tobago (see Trinidad) . . . . .			
Togoland (British Mandate) . . . . .	2, 25.		
Togoland (French Mandate) . . . . .	2, 17, 25, 30, 34, 37, 39, 87		
Togoland (German) . . . . .	2		
Tonga . . . . .	2, 34, 90		
Tonkin (see also Indo-China) . . . . .	2		
Trade, International, by classes of commodities . . . . .	80.		
» International, by value . . . . .	78.		
» Internat., by weight . . . . .	79.		
» International, reduced to \$ . . . . .	81.		
Transjordan (see also Palestine) . . . . .	2, 87		
Trinidad and Tobago . . . . .	2, 9, 18, 23, 24, 34, 51, 81, 87, 90.		



**APERÇU DE QUELQUES PUBLICATIONS**  
**de la Société des Nations, du Bureau international du Travail**  
**et de l'Institut international d'Agriculture**  
*ayant servi à l'élaboration du présent annuaire.*

SOCIÉTÉ DES NATIONS

**MÉ MORANDUM SUR LES MONNAIES, 1913-1921.** 115 pages, fr. 7,50

Ce volume contient neuf tableaux principaux comprenant des statistiques annuelles ou mensuelles relatives aux : 1<sup>o</sup> cours du change, 2<sup>o</sup> taux de l'escompte, 3<sup>o</sup> billets en circulation, 4<sup>o</sup> réserves d'or, 5<sup>o</sup> dépôts dans les banques centrales et les banques commerciales, et 6<sup>o</sup> nombres-indices des prix de gros. Les données se réfèrent à environ 35 pays et les tableaux sont suivis de notes explicatives. L'introduction passe en revue les conditions monétaires de 1919 à 1921.

**MÉ MORANDUM SUR LES MONNAIES, 1913-1922.** 203 pages, fr. 10 —

Les données du volume précédent sont portées jusqu'à la fin de 1922 et un nouveau tableau — mouvement des chambres de compensation — a été ajouté. L'introduction consiste en une vue d'ensemble des problèmes monétaires des années d'après-guerre. Le nombre de pays est porté à 48.

**MÉ MORANDUM SUR LES MONNAIES, 1913-1923.** 313 pages, fr. 12,50.

L'introduction donne un exposé général de l'histoire monétaire de l'année 1923 dans les divers pays. Le tableau des dépôts dans les banques centrales a été omis (voir *Mé morandum sur les Banques centrales*). Les autres tableaux principaux ont été mis à jour jusqu'à la fin de 1923. Le volume contient une étude détaillée sur le mode d'établissement de 70 nombres-indices de prix de gros.

**MÉ MORANDUM SUR LES BANQUES CENTRALES, 1913, 1918-1921.** 55 pages, fr. 3,50

Etude préliminaire de la situation de 28 banques d'émission à la fin de 1913, 1918, 1919 et 1921.

**MÉ MORANDUM SUR LES BANQUES CENTRALES, 1913 et 1918-1923.** 395 pages, fr. 12,50

Ce volume contient une analyse des bilans de 37 banques d'émission regroupés selon un bilan-type. Il contient également une introduction générale exposant la situation juridique et le développement d'après-guerre des banques d'émission et des notes détaillées sur les différents chapitres des bilans.

**MÉ MORANDUM SUR LES MONNAIES ET SUR LES BANQUES CENTRALES, 1913-1924.**

Vol. I, 238 pages, fr. 10,— ;

Vol. II, 330 pages, fr. 12,50.

Ces volumes, qui traitent d'environ 50 pays, contiennent les données, mises à jour, publiées auparavant séparément dans le *Mé morandum sur les Monnaies* et le *Mé morandum sur les Banques centrales*.

Le volume I donne une introduction exposant l'histoire monétaire pendant l'année 1924 ainsi que des statistiques relatives aux : 1<sup>o</sup> cours du change, 2<sup>o</sup> taux d'escompte ; 3<sup>o</sup> billets en circulation ; 4<sup>o</sup> réserves d'or, 5<sup>o</sup> réserves en devises étrangères ; 6<sup>o</sup> dépôts dans les banques commerciales ; 7<sup>o</sup> nombres-indices des prix de gros et 8<sup>o</sup> mouvement des chambres de compensation.

Le volume II contient une analyse détaillée des bilans de banques centrales regroupés selon un bilan-type pour 38 pays environ, en même temps que des notes explicatives ayant trait aux systèmes monétaires et à la législation récente de ces pays. Ce volume contient également des notes se référant aux divers tableaux du volume I et une étude résumée sur les méthodes d'établissement des nombres-indices des prix de gros.

## **MÉMORANDUM SUR LES MONNAIES ET SUR LES BANQUES CENTRALES, 1913-1925.**

Vol I, 105 pages, fr 5,—,

Vol II, 215 pages, fr 10,—

Le volume I contient une étude de la situation monétaire et de nouvelles réformes ramenant l'histoire monétaire d'après-guerre à la fin de mai 1926

Le volume II comprend, outre les dix tableaux statistiques du *Mémorandum 1913-1924* mis à jour, une analyse de 38 bilans de banques centrales regroupés selon un bilan-type

## **MÉMORANDUM SUR LES FINANCES PUBLIQUES, 1921. 162 pages, fr 10,—.**

Présente un exposé de la situation financière de 26 pays, ainsi que l'analyse des derniers comptes clos et des prévisions budgétaires, la composition de la dette publique intérieure et extérieure, les créances sur les gouvernements étrangers, etc

## **MÉMORANDUM SUR LES FINANCES PUBLIQUES, 1922. 204 pages, fr 10,—**

Suite du memorandum précédent comprenant un exposé de la situation financière de 14 pays

## **MÉMORANDUM SUR LES FINANCES PUBLIQUES, 1922-1926. 400 pages, fr 20,—.**

Ce mémorandum étudie le développement des budgets nationaux et de la dette publique de la plupart des Etats européens, ainsi que d'un certain nombre d'autres pays, au cours de la période 1922-1926 Il indique si les recettes ont été suffisantes pour couvrir les dépenses ordinaires, on y trouve l'analyse des recettes et dépenses nationales, ainsi que les chiffres de l'imposition totale (nationale et locale) et des renseignements détaillés sur les obligations de l'Etat et ses avoirs

## **MÉMORANDUM SUR LES BALANCES DES PAIEMENTS ET SUR LES BALANCES DU COMMERCE EXTÉRIEUR, 1910-1923. Vol. I, 102 pages, fr 2,50 ,**

Vol II, 530 pages, fr 15,—

Le volume I comprend des relevés partiels ou complets relatifs aux balances des paiements internationaux pour 13 pays avec des renseignements sur les méthodes employées pour le calcul des estimations, ainsi qu'une revue générale du commerce des pays les plus importants (1913, 1919-1923) et des tableaux sommaires du commerce en valeur, en poids et par pays de provenance et de destination, etc

Le volume II contient des tableaux détaillés du commerce pour 42 pays, précédés, dans le cas de 33 pays, par des renseignements détaillés sur la méthode employée par chaque pays pour l'établissement de ses statistiques

## **MÉMORANDUM SUR LES BALANCES DES PAIEMENTS ET SUR LES BALANCES DU COMMERCE EXTÉRIEUR, 1910-1924. Vol. I, 191 pages, fr 5,— ;**

Vol. II, 742 pages, fr 20,—

Le volume I contient un bref aperçu du commerce mondial en 1924, des tableaux sommaires sur le commerce de 57 pays et des estimations de la balance des paiements pour 19 pays

Le volume II comprend des tableaux détaillés du commerce avec des renseignements sur les méthodes pour 57 pays.

## **MÉMORANDUM SUR LES BALANCES DES PAIEMENTS ET SUR LES BALANCES DU COMMERCE EXTÉRIEUR, 1911-1925. Vol I, 253 pages, fr. 6,— ;**

Vol II, 842 pages, fr. 25,—.

Dans le volume I, l'introduction contient un aperçu du commerce mondial en 1925. Le nombre de pays envisagés est porté à 63 pour la partie « Commerce » et à 22 pour la partie « Balances des paiements »

Dans le volume II, le nombre de pays est porté à 63 (avec renseignements sur les méthodes statistiques dans 58 pays) Les tableaux détaillés donnent les chiffres du commerce par mois, par articles (poids et valeurs), par pays de provenance et de destination Un septième tableau a été ajouté, indiquant le commerce classé d'après les cinq groupes de la classification internationale (Bruxelles 1913).

En outre, des chiffres sommaires provisoires pour 1926 sont donnés pour 43 pays.

## MÉ MORANDUM SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL ET SUR LES BALANCES DES PAIEMENTS, 1912-1926.

Vol I. Aperçu général du commerce mondial et balances des paiements (1927 II 68 I) 283 pages, fr. 10,—

Vol II. Statistiques du commerce extérieur de 64 pays, y compris chiffres sommaires provisoires pour 1927 (1927 II 68 II) 923 pages, fr. 30,—

Le volume I contient une étude générale du commerce mondial en 1925 et 1926, des tableaux récapitulatifs indiquant séparément, les importations et les exportations, totales de 63 pays, des tableaux généraux du commerce en valeur et en poids de tous les pays du monde, un tableau du commerce d'après les prix de 1913 et un tableau du commerce par pays de provenance et pays de destination.

Il contient, en outre, des évaluations de la balance des paiements internationaux de 25 Etats environ pour les dernières années. La plupart de ces relevés ont été établis spécialement pour la Société des Nations d'après un plan uniforme.

Le volume II contient les statistiques commerciales détaillées de 64 pays et une série de notes détaillées expliquant la manière dont les statistiques sont établies, leur degré de comparabilité, etc.

## MÉ MORANDUM SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL ET SUR LES BALANCES DES PAIEMENTS, 1913-1927.

Vol I. Aperçu général du commerce mondial et balances des paiements (Sér. P. S. d. N., 1928 II 53/I) 343 pages, fr. 12.50

*Sous presse.*

Vol II. Statistiques du commerce extérieur de 64 pays, y compris chiffres sommaires provisoires pour 1928 (Sér. P. S. d. N. 1928 II 53 II). Environ 360 pages, environ fr. 15,—

La première partie du volume I contient une étude générale détaillée du commerce mondial pendant les années 1926 et 1927, ainsi qu'une série de tableaux récapitulatifs dans lesquels sont analysées les statistiques du commerce de 64 pays, établies d'après la valeur et le poids des marchandises, les pays de destination ou d'origine, etc. Des chapitres séparés sont consacrés aux questions suivantes : mouvement du commerce général en 1927, modifications subies par les prix d'importation et d'exportation, ainsi que par le *quantum* du commerce, développement du commerce par groupes continentaux, commerce par habitant, commerce par catégories de marchandises et balance du commerce.

La seconde partie contient des estimations des balances des paiements internationaux de 25 pays pour les dernières années, jusque et y compris 1927 dans la plupart des cas. Pour la première fois, le Canada, la Guyanne néerlandaise et le Royaume des Serbes, Croates et Slovènes figurent parmi les pays étudiés.

Le volume II (sous presse) donne des statistiques détaillées pour le commerce de 64 pays. Il constitue un supplément au volume II de l'édition de 1926 et se rapporte aux années 1925-1927. Le volume complet contient les chiffres relatifs à 1913 et à 1922-1926, ainsi qu'une série de notes détaillées exposant le mode d'établissement des diverses statistiques nationales, etc.

## MÉ MORANDUM SUR LA PRODUCTION ET LE COMMERCE, 1926. 49 pages, fr. 2,—.

## MÉ MORANDUM SUR LA PRODUCTION ET LE COMMERCE, 1913 et 1923-1926. (1928 II 3.) 79 pages, fr. 2.50.

## MÉ MORANDUM SUR LA PRODUCTION ET LE COMMERCE, 1913 et 1923-1927. (Sér. P. S. d. N. 1929 II. 13) 72 pages, fr. 2.50.

Cette troisième édition du *Mé morandum sur la production et le commerce* met à jour, jusqu'à la fin de 1927, l'étude de la situation mondiale et contient des données préliminaires pour 1928. Elle essaie de répondre aux mêmes questions que le précédent *Mé morandum*, à savoir :

1. Quelles sont les modifications survenues depuis 1913 dans la population du monde ainsi que dans la répartition territoriale de cette population ?

2. Quels sont les changements survenus dans la production des matières premières essentielles et des denrées alimentaires dans l'ensemble du monde, ainsi que dans ses principales subdivisions naturelles ?



3 Quelles sont les modifications survenues dans le volume du commerce mondial et dans sa répartition ?

Un chapitre supplémentaire traite des changements relatifs survenus dans les prix des matières premières et des articles manufacturés

**BULLETIN MENSUEL DE STATISTIQUE.** Fr 1,75 le numéro Abonnement annuel, fr 20—

Dans ce *Bulletin*, les statistiques économiques mondiales mensuelles les plus importantes sont réunies et tenues à jour

Son contenu est production de houille et lignite, production de la fonte, production de l'acier brut, importations et exportations (en valeur), importations et exportations (en poids), trafic marchandises des chemins de fer, tonnage des navires entrés et sortis; nombres-indices des prix de gros, nombres-indices des prix de détail, réserves d'or et certaines réserves d'argent et de devises étrangères, billets en circulation, taux de l'escompte, cours des changes, dépôts de caisses d'épargne, nombres-indices des cours de valeurs de Bourse, émissions de capitaux, faillites, statistique du chômage, tableau des parités réciproques de certaines monnaies

## BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL

**REVUE INTERNATIONALE DU TRAVAIL.** Fr 3,— le numéro

Cette *Revue* mensuelle contient des articles relatifs aux divers problèmes sociaux. La partie statistique donne des chiffres mensuels, accompagnés de notes explicatives, du chômage, du coût de la vie et du niveau des salaires dans les différents pays.

**LES MOUVEMENTS MIGRATOIRES DE 1920-1923.** Etudes et documents, série D (migrations), N° 1, 104 pages, 1925, fr 2,—

Cet ouvrage est le premier rapport statistique annuel sur les migrations, publié en vertu de la recommandation votée en 1922 par la Conférence internationale du Travail. L'introduction constitue un exposé des principes de coordination internationale des statistiques des migrations. On donne ensuite une description des mouvements transocéaniques et continentaux, avec vingt-cinq tableaux de texte et sept graphiques. Les dix tableaux d'ensemble sont suivis de notes explicatives.

**LES MOUVEMENTS MIGRATOIRES DE 1920-1924.** N° 2, 108 pages, 1926, fr. 2,50.

Les tableaux du précédent volume ont été mis à jour et le nombre de pays auxquels ils se réfèrent a été porté de soixante à soixante-quatorze

**LES MOUVEMENTS MIGRATOIRES DE 1925-1927** (*sous presse*).

**CHRONIQUE MENSUELLE DES MIGRATIONS** Abonnement annuel fr 10,—.

Comporte six tableaux internationaux donnant les chiffres de trente-huit pays, par mois, relatifs aux mouvements suivants : I. Emigration transocéanique; II Immigration transocéanique; III Emigration continentale; IV Immigration continentale; V. Migrations en transit (à l'aller), VI Migrations en transit (au retour).

Tous les prix s'entendent en francs suisses.

## INSTITUT INTERNATIONAL D'AGRICULTURE, ROME.

**ANNUAIRE INTERNATIONAL DE STATISTIQUE AGRICOLE.**

Contient une introduction générale et des tableaux statistiques relatifs à la superficie territoriale et la population, la production agricole et le bétail, le rendement par hectare de chacune des principales cultures, l'effectif de chacune des principales espèces de bétail, le commerce international des principaux produits agricoles et leurs prix, les frets maritimes pour les céréales et le coton, les engrais, les cours des changes, etc.

**BULLETIN DE STATISTIQUE AGRICOLE ET COMMERCIALE.**

Ce *Bulletin* mensuel contient les informations les plus récentes sur les superficies, états de culture et production agricole dans les différents pays, l'effectif du bétail avec notices relatives à la production des matières d'origine animale, le commerce et les stocks des produits agricoles, les prix et frets maritimes.

# SUMMARY OF CERTAIN PUBLICATIONS

issued by the League of Nations, the International Labour  
Office and the International Institute of Agriculture

*utilised for the compilation of this Year-Book.*

## LEAGUE OF NATIONS

### MEMORANDUM ON CURRENCY 1913-1921. 115 pages. Price 7/6 \$2

This volume contains nine main tables giving annual or monthly statistics relating to (1) rates of exchange, (2) bank rates of discount, (3) notes in circulation, (4) reserves of gold coin and bullion, (5) deposits in central and commercial banks and (6) index numbers of wholesale prices. The data refer to some 35 countries and the tables are followed by explanatory notes. The introduction surveys the monetary conditions from 1919 to 1921.

### MEMORANDUM ON CURRENCY, 1913-1922. 194 pages. Price 10/- \$2

The data in the previous volume are brought down to the end of 1922 and a new table of bank clearings is added. The introduction gives a general survey of the currency problems of the post-war years. The number of countries has been increased to 48.

### MEMORANDUM ON CURRENCY, 1913-1923. 306 pages. Price 10/- \$2.50

The introduction gives a general survey of the currency history of the year 1923 in the different countries. The table of deposits in the central banks has been omitted (see *Memorandum on Central Banks*). The other main tables have been brought up to the end of 1923. The volume contains a detailed study of the various methods by which the 70 index numbers of wholesale prices quoted are compiled.

### MEMORANDUM ON CENTRAL BANKS, 1913, 1918-1921. 55 pages. Price 3/6 \$0.70

A preliminary study of the position of the 28 banks of issue at the end of 1913, 1918, 1919 and 1921.

### MEMORANDUM ON CENTRAL BANKS, 1913, 1918-1923. 385 pages. Price 10/- , \$2.50.

This volume contains an analysis of the balance-sheets of 37 banks of issue rearranged according to a standard form. It also contains a general introduction outlining the legal situation and post-war development of the banks of issue and detailed notes on the different items of the balance-sheets.

### MEMORANDUM ON CURRENCY AND CENTRAL BANKS, 1913-1924.

Vol. I, 238 pages. Price : 7/6 : \$2

Vol. II, 314 pages. Price : 10/6 , \$2.50

These volumes, which deal with some 50 countries, bring up to date the statistics previously published separately in the *Memorandum on Currency* and the *Memorandum on Central Banks*.

Vol. I contains an introduction reviewing the currency history of the year 1924 and statistics of (1) rates of exchange, (2) discount rates, (3) notes in circulation, (4) gold reserves, (5) foreign assets, (6) deposits in commercial banks, (7) index numbers of wholesale prices and (8) bank clearings.

Vol. II contains a detailed analysis of the balance-sheets of the central banks of 38 countries rearranged according to a standard form, together with explanatory notes relating to the monetary systems and recent legislation of these countries. This volume also contains notes referring to the various tables of Vol. I, and a summarised statement of the methods used in compiling wholesale-price index numbers.

**MEMORANDUM ON CURRENCY AND CENTRAL BANKS, 1913-1925.**

Vol I, 104 pages Price . 4/— , \$1.

Vol II 214 pages Price 8'— , \$2

Vol I contains a study of the currency situation and recent currency reforms which brings the post-war currency history up to the end of May 1926

Vol II contains in addition to the ten statistical tables of the *Memorandum* of 1913-1924 brought up to date, an analysis of 38 balance sheets of central banks rearranged according to a standard form

**MEMORANDUM ON PUBLIC FINANCE, 1921. 160 pages Price . 10/— , \$2.**

Gives an outline of the financial situation of 26 countries, together with an analysis of the latest closed accounts and budget estimates, the composition of the domestic and foreign public debt, loans to foreign Governments, etc

**MEMORANDUM ON PUBLIC FINANCE, 1922. 202 pages Price 10/— , \$2**

A continuation of the previous memorandum dealing with the financial situation of 14 countries.

**MEMORANDUM ON PUBLIC FINANCE, 1922-1926. 400 pages Price 20/— , \$4**

This memorandum reviews the development of national budgets and public debts of most European and a number of other States during the period 1922-1926 It shows whether revenue has been sufficient to cover ordinary expenditure , analyses national revenue and expenditure , gives the figures of total (national and local) taxation and detailed data concerning State liabilities and the assets owned by the State

**MEMORANDUM ON BALANCE OF PAYMENTS AND FOREIGN TRADE BALANCES,**

1910-1923. Vol I, 96 pages Price 2/6 ; \$0 50

Vol II, 514 pages Price . 12/6 , \$3

Vol. I contains statements, partial or complete, concerning the international balance of payments of 13 countries, with particulars of the methods employed in compiling the estimates, a general survey of the trade of the more important commercial countries (1913 and 1919-1923) and contains summary tables of trade by value, by weight, by countries of origin and destination, etc

Vol. II contains detailed trade tables for 42 countries, preceded in the case of 33 countries by detailed notes on the methods employed by each country in the compilation of its statistics

**MEMORANDUM ON BALANCE OF PAYMENTS AND FOREIGN TRADE BALANCES,**

1910-1924 Vol I, 181 pages Price 4/— , \$1

Vol II, 722 pages Price 17/— , \$4

Vol. I contains a brief survey of world trade in 1924, summary trade tables relating to 57 countries and estimates of the balance of payments of 19 countries

Vol II contains detailed trade tables and notes on the methods of compilation in 57 countries

**MEMORANDUM ON BALANCE OF PAYMENTS AND FOREIGN TRADE BALANCES,**

1911-1925. Vol I, 239 pages. Price : 5/— , \$1 25

Vol II, 812 pages. Price : £1 ; \$5.

Vol. I The introduction contains a survey of world trade in the year 1925. The number of countries is increased to 63 in the part dealing with trade and to 22 in the part dealing with balance of payments.

In Vol. II, the number of countries is increased to 63 (with notes on the statistical methods in 58 countries) The detailed tables give trade figures by months, by articles (weight and value) and by countries of origin and destination A seventh table has been added, showing trade classified according to the five groups of the international classification (Brussels, 1913)

In addition, provisional summary figures for 1926 are given for 43 countries.

## VII

### MEMORANDUM ON INTERNATIONAL TRADE AND BALANCES OF PAYMENTS 1912-1926.

Vol I Review of World Trade and Balances of Payments (1927 II 68 I) 203 pages  
Price 7/6 \$2.00

Vol II Trade Statistics of sixty-four countries (including provisional summary figures  
for 1927) (1927 II 68 II) 881 pages Price 2/5 — \$6.25

Volume I contains a general survey of world trade during the years 1925 and 1926 summary tables showing separately the total imports and exports of 63 countries and general tables for all countries of the world by value and weight, trade at 1913 prices and trade by countries of origin and destination.

It contains in addition, estimates of the balance of international payments of some 25 States in recent years. These statements have, in the majority of cases, been specially prepared for the League of Nations in a uniform manner.

Vol II contains detailed trade statistics of 64 countries and a series of detailed notes explaining the manner in which the statistics are compiled, the extent of their comparability etc.

### MEMORANDUM ON INTERNATIONAL TRADE AND BALANCES OF PAYMENTS 1913-1927.

Vol I Review of World Trade and Balances of Payments (Ser. L o N P 1928 II.53, I)  
321 pages Price 10/— \$2.50

In the press

Vol II Trade Statistics of Sixty-four Countries (including provisional summary figures  
for 1928) Ser. L o N P 1928 II.53/II) About 360 pages Price about 12/- \$3.00

The first part of Volume I contains a comprehensive review of world trade during the years 1926 and 1927 and analyses in a series of summary tables the trade statistics of sixty-four countries by value and by weight, by countries of destination and origin etc. Separate sections in the text deal with the general trade movements in 1927, changes in import and export prices and in the quantum of trade, the development of trade by continental groups, trade per head of population, trade by classes of commodities, and the commercial balance.

The second part contains estimates of the balances of international payments of twenty-five countries, in recent years — in the majority of cases up to and including the year 1927. Statements are given for the first time for Canada, Dutch Guiana and the Kingdom of the Serbs, Croats and Slovenes.

Volume II (in the press) contains detailed trade statistics of sixty-four countries. It is a supplement to Vol. II of the 1926 edition and covers the years 1925-1927 — The full volume contains the figures for 1913 and 1922-1926 and a series of detailed notes explaining the manner in which the various national statistics are compiled, etc.

### MEMORANDUM ON PRODUCTION AND TRADE, 1926. 47 pages. Price 1/6, \$0.40.

### MEMORANDUM ON PRODUCTION AND TRADE, 1913 and 1923-1926. (1928 II.3.) 73 pages. Price 2/—; \$0.50

### MEMORANDUM ON PRODUCTION AND TRADE, 1913 and 1923-1927. (Ser. L o N. P. 1929.II 13). 72 pages Price 2/—, \$0.50

In this third issue of the *Memorandum on Production and Trade* the review of world conditions is brought up to the end of 1927 and contains preliminary data for 1928. It deals with the same questions as were treated on the last occasion, viz :

(1) What changes have taken place in the population of the world since 1913 and in the territorial distribution of that population?

(2) What changes have taken place in the production of basic raw materials and food-stuffs in the world as a whole and in the main divisions into which the world naturally falls?

(3) What changes have taken place in the quantum of world trade and in its distribution?

In a supplementary chapter the question of the relative changes which have taken place in the prices of raw products and manufactured articles is treated.

**MONTHLY BULLETIN OF STATISTICS** Per single number 1/6; \$0.40 Yearly subscription, 18/-, \$4.50

In this *Bulletin*, the more important monthly economic statistics of the world are collected together and kept up to date. Its contents are: production of coal and lignite, production of pig iron; production of crude steel, imports and exports (values); imports and exports (weight); railway freight traffic, tonnage of vessels entered and cleared; index numbers of wholesale prices, index numbers of retail prices, gold and certain silver and foreign assets reserves, note circulation, bank rates of discount, exchange rates, Savings Bank deposits, index numbers of Stock Exchange securities, capital issues, bankruptcies, statistics of unemployment, table of reciprocal parties of various currencies.

## INTERNATIONAL LABOUR OFFICE.

**INTERNATIONAL LABOUR REVIEW** Price 2/6, \$0.60 per single number

This monthly *Review* contains articles on various social problems. The statistical section gives monthly figures, accompanied by explanatory notes, relating to unemployment, the cost of living and the level of wages in the different countries.

**MIGRATION MOVEMENTS 1920-1923.** Studies and Reports Series D (Migration); No 1 104 pages, 1925 Price 1/6, \$0.40

This is the first annual statistical report on migration, published in virtue of the Recommendation passed in 1922 by the International Labour Conference. The introduction sets forth the principles for the international co-ordination of migration statistics. It is followed by a description of the oversea and continental movements, with 25 textual tables and 7 graphs. The 10 summary tables are accompanied by explanatory notes.

**MIGRATION MOVEMENTS 1920-1924.** No 2 108 pages, 1926 Price: 2/6, \$0.50

The tables in the preceding volume have been brought up to date and cover 74 instead of 60 countries as before.

**MIGRATION MOVEMENTS 1925-1927.** (In the press.)

**MONTHLY RECORD OF MIGRATION** Annual Subscription 10/-; \$2.

Includes 6 international tables, giving the monthly statistics for 38 countries, concerning the following movements: I Oversea Emigration, II Oversea Immigration; III Continental Emigration; IV Continental Immigration, V Migrants in Transit (Outgoing); VI Migrants in Transit (Returning).

## INTERNATIONAL INSTITUTE OF AGRICULTURE, ROME.

### INTERNATIONAL YEAR-BOOK OF AGRICULTURAL STATISTICS.

Contains a general introduction and statistical tables relating to the area and population, agricultural production and live-stock, yield per hectare of each of the principal crops, numbers of each of the principal species of live-stock, international trade in the principal agricultural products and their prices, ocean rates of freight for cereals and cotton, fertilisers, rates of exchange, etc.

### INTERNATIONAL CROP REPORT AND AGRICULTURAL STATISTICS.

This monthly *Report* contains the most recent information on condition of crops and agricultural output in the different countries, statistics of live-stock, with notes on the production of animal derivatives, the trade in and stocks of agricultural products, prices and ocean freights.





